

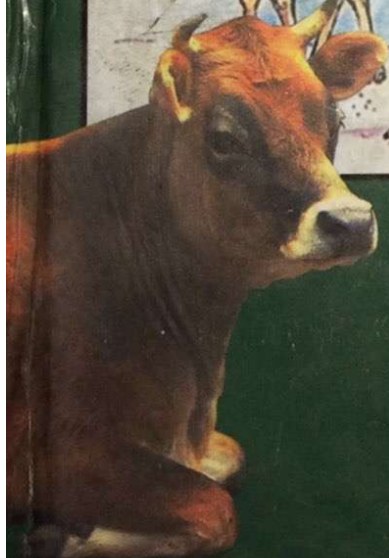
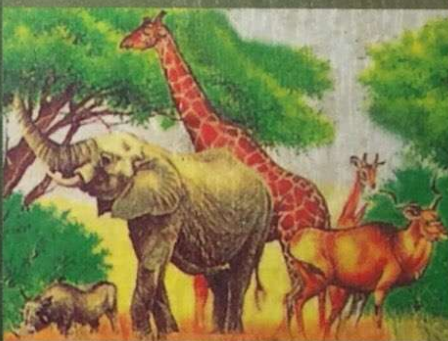
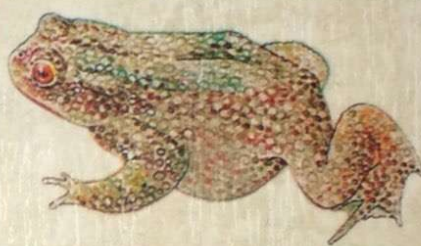
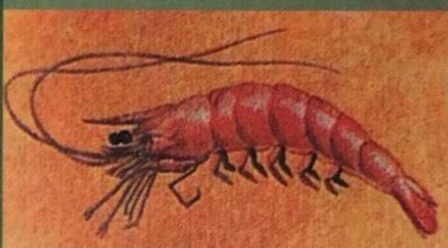
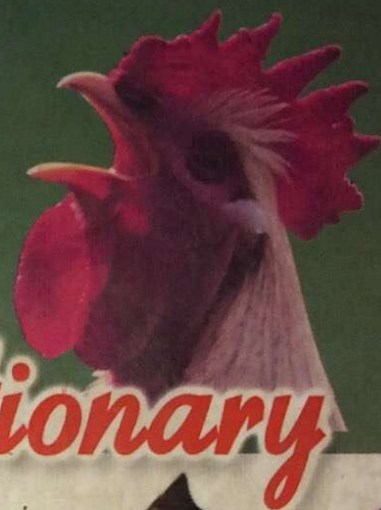
Veterinary Dictionary

English - Arabic

Pictured. Illustrated and Tabulated

By

Abdel Khalek E.L.-Sheikh



القاموس البيطري

إنجليزي عربي

بالصور والرسومات الإيضاحية والجداول

"رب صورة أغنت عن ألف كلمة"

إعداد

الأستاذ الدكتور

عبد الخالق رمضان الشيخ

Veterinary Dictionary

English Arabic

Pictured, illustrated & tabulated

"One picture is worth a thousand words"

By

Prof. Dr.

Abdel Khalek Ramadan El-Sheikh

اهداء و شكر

Dedication

To my parents, brothers, wife & children

(Ahmed, Mohamed, Israa & Mostufa,

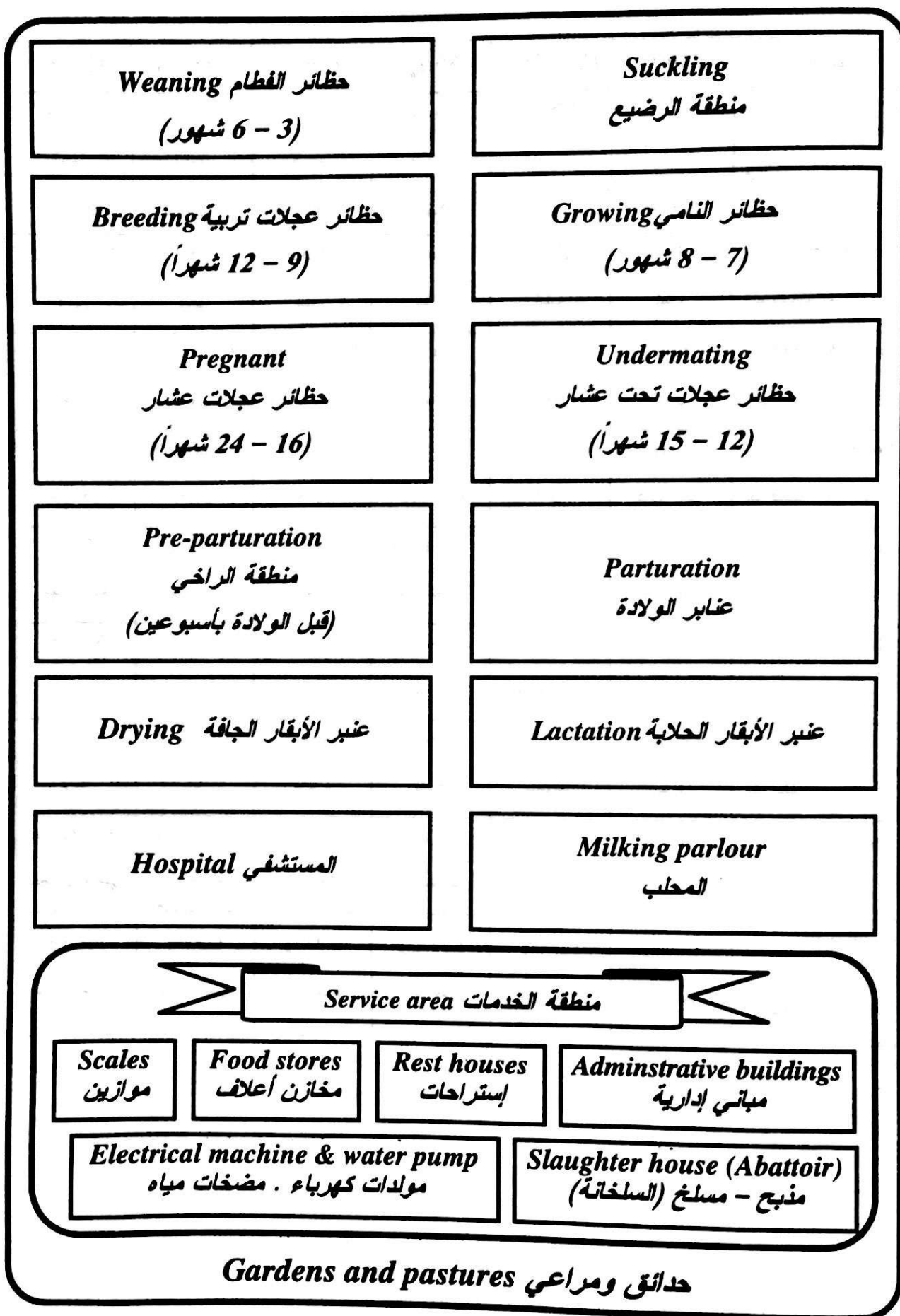
I dedicate this work

Acknowledgement

I thank **Allah**, the Almighty, for helping me to accomplish this work.

- 1- I would like to express my sincere thanks and gratitude to **Dr. Hayam Mahmoud Samy**, Associate Professor at the Faculty of Veterinary Medicine, Suez Canal University, for her valuable contribution in the different stages of this work: collection of materials, writing up and revision.
- 2- My thanks are also extended to **all my colleagues in the Faculties of Medicine, Veterinary Medicine, Science, Agriculture and Education**, who helped me in the collection of materials for this dictionary.
- 3- My acknowledgment should also go to **Dr. Mohamed Ismail Abu-Rahman**, Assistant Professor of English Instruction at Suez Canal University, for providing some consultations and Language revisions.
- 4- My appreciation also goes to the typist **Dr. Medhat Kamal Rizk** and **Miss Hala Ahmed Attia** for exerting much effort in typing this work.
- 5- Finally, my thanks should go to **Tarek Shahwan**, Director of **Shahwan Printing Office** at Zagazig, for printing the dictionary.

Items	Cows	Buffaloes	Sheep	Goats	Camels	Horses
Genus الجنس	Bos الأبقار	Bubolus الجاموس	Ovis الأغنام	Capro الماعز	Tylopoda الجمال	Equus الخيل
	Bovine		Ovine	Caprine	Camelae	Equines
Group name اسم المجموعة	Herd قطيع	Herd قطيع	Flock قطيع	Band قطيع	Herd قطيع	Herd/Band قطيع
Name of young أسم الصغير	Calf عجل	Calf عجل	Lamb حمل	Kid, kiddling صغير الماعز	Calf camel عجل	Foal مهر
Young male ذكر صغير	Bull calf فحل. عجل	Bull calf فحل	Ram lamb خروف. شاه	Buck kid جدي	Camel colt بعرور	Colt مهر. فلو
Young female أنثى صغيرة	Heifer calf فحلة. عجلة	Heifer calf فحلة	Ewe lamb حمل نعاج	Doe kid معزة صغيرة	Heifer calf بعرورة	Filly مهره. فلو
Mature male ذكر بالغ	Bull, Ox ثور. ثوب	Bull buffalo ثور جاموسي	Ram كباش	Buck نيس	Camel جمل	Stallion فرس
Mature female أنثى بالغة	Cow بقرة	Cow buffalo جاموسه	Ewe نعجة	Doe ماعزة	She camel ناقة	Mare فرسه
Castrated male ذكر مخصي	Steer ثور مخصي	Steer ثور مخصي	Weather كباش مخصي	Weather نيس مخصي	Casterated camel جمل مخصي	Gelding, geld حصان مخصي
Parturition (birthing name) عملية الولادة	Calving ولادة العجول	Calving ولادة العجول	Lambing ولادة الحملان	Kidding ولادة الماعز	Calving ولادة الجمل	Foaling ولادة المهور





1. Camel جمل

2. Cow بقرة

3. Buffalo جاموسة

4. Sheep نعجة. شاه

5. Cat قطه

6. Pig خنزير

7. Donkey حمار

8. Panda بندا

9. Horse حصان

10. Elephant فيل

11. Tiger فهد. نمر مخطط

12. Lion أسد

13. Leopard نمر أرقط

14. Giraffe زرافة

15. Goat ماعز

16. Gorilla غوريلا

17. Monkey نسناس. قرد

18. Chimpanzee شمبانزي

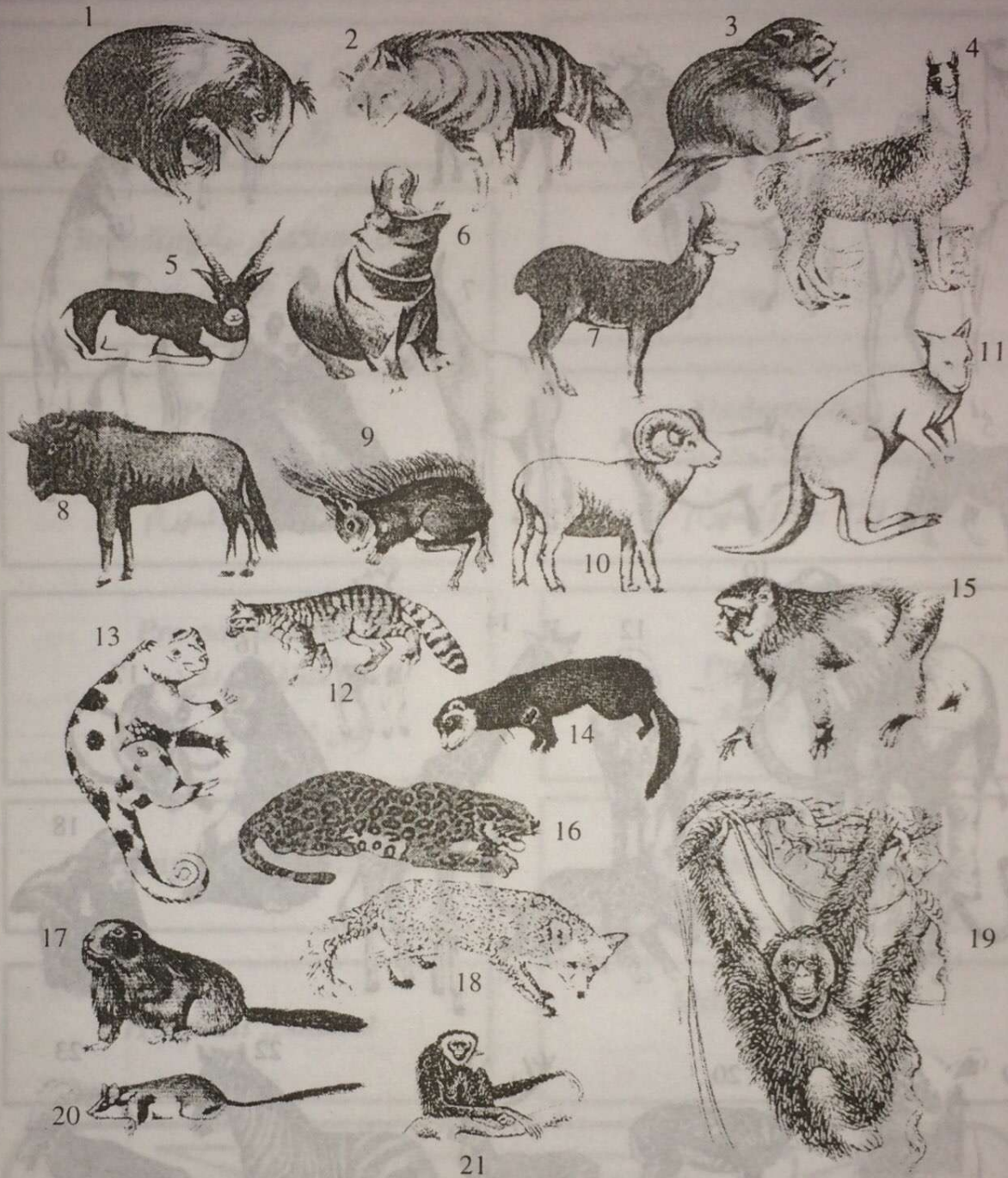
19. Rhinoceros وحيد القرن. الخرثيت

20. Deer ظبي. غزال

21. Stag آيل. نكر الأدغال

22. Zebra حمار وحشي. حمار الزرد

23. Ibex وعل. تيس جبلي



1. Sloth bear دب كسلان

2. Hyena ضبع

3. Beaver سمور، قندس

4. Liama, Lama لاما: من الجمال

5. Black buck ظبي أسود

6. Hippopotamus سيد قشقة، فرس النهر، برنيق

7. Chamois شمواة

8. Gnu نو، الثيئل الأفريقي

9. Red squirrel سنجاب أحمر

10. Bighorn كبير القرن، كبش الجبال الصخرية

11. Kangaroo كنغر

12. Wild cat قط (سنور) بري

13. Cuscus القصقص (استرالي)

14. Polecat ابن عرس

15. Ape (Barbary) قرد

16. Jaguar قط أو نمر أمريكي، يغور

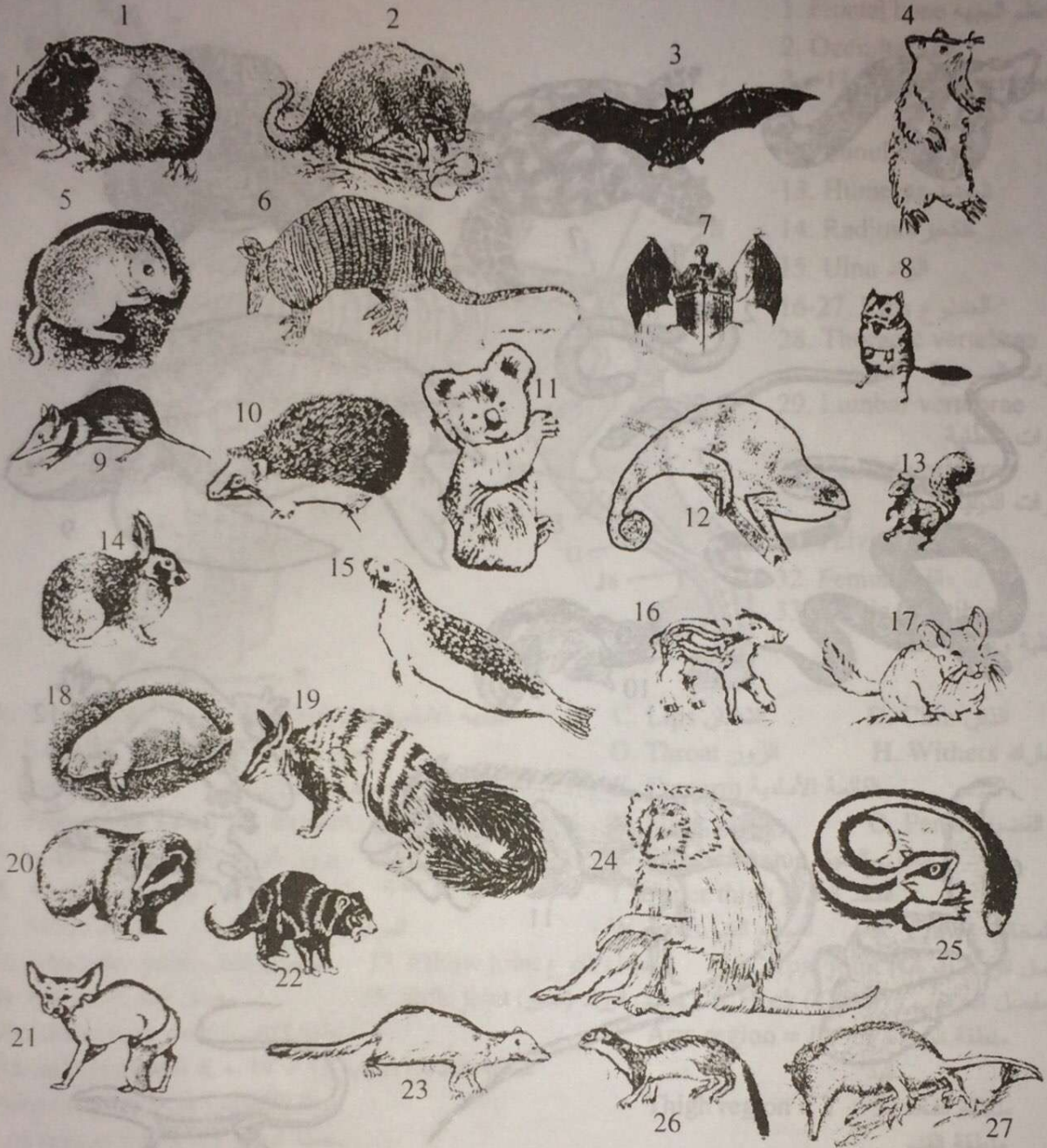
17. Alpine marmot فأر الجبل، مرموط

18. Fox ثعلب

19. Pongo قرد كبير، شمانزي

20. Garden mouse فأر (جرز) سنجابي

21. Gibbon قرد جيبون، عبون



1. Guinea pig أرنب غينيا رومي. خنزير غينيا

2. Rat فأر

3., 7. Bat خفاش. وطواط

4. Hamster همستر

5. Ponched mouse فأر الحفر

6. Gerbil الفأر الدمسي. مدرع

7., 3. Bat خفاش. وطواط

8. Crested tailed mouse الفأر الجرابي القنزعي

9. Bandicoot البندكوت. فأر هندي كبير

10. Hedgehog قنغد

11. Koala الكوالا

12. Chameleon الحرباء. حريابة

13. Squirrel السنجاب

14. Rabbit أرنب

15. Harbour seal فقمة المواني

16. Wild bear دب بري

17. Chinchilla أرنب شنشلا صغير. سنجاب صغير

18. Nole خلد

19. Numbat النمبات

20. Badger غرغر. غرير

21. Fennec أبو صوف. فنك

22. Tasmanian devil (شيطان تسمانيا) الدب التسماني

23. Ferret ابن مقرض

24. Baboon ميمون. رباح. قرد أفريقي

25. Ermine, stoat, weasel عرسة الأرمين. سنجاب حفار

26. Striped possum الأوبوسوم المخطط

27. Solenodon



1. Gaboon viper أفعى الغابون

2. Amphisbaena

3. Auguis

4. Coral snake ثعبان مرجاني

5. Copper head ثعبان نحاسي الرأس

6. Snake ثعبان

7. Hawksbill turtle سلحفاة بحرية

8. Giant tortoise سلحفاة عملاقة

9. Dermochelys

10. Chameleon حرباء

11. Iguana الأغوانة. سحلية أمريكية

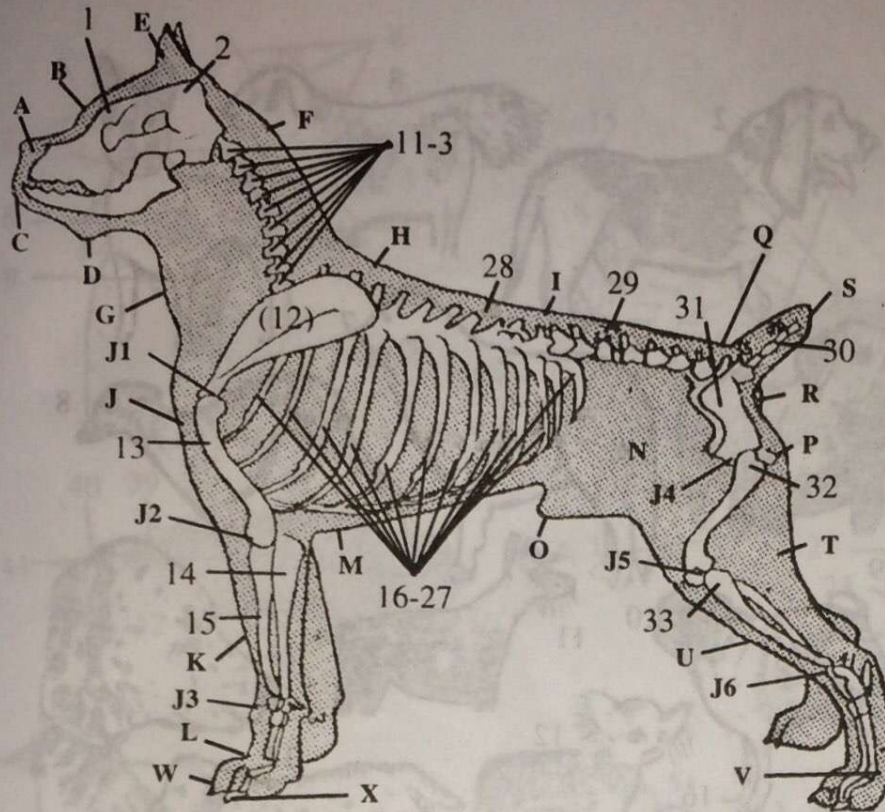
12. Gecko وزعة برص. أبو بريص

13. Ptychozon

14. Lacerta (sand lizard) سحلية الرمال

15. Lyriocephalus

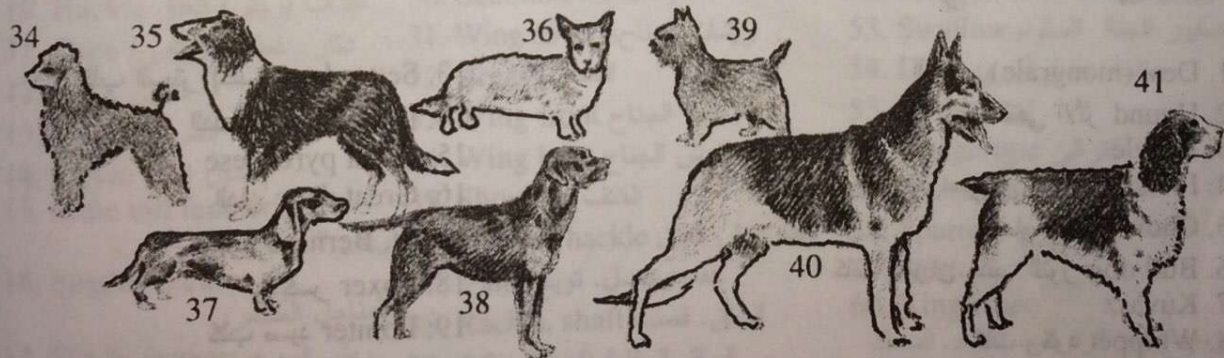
16. Nile crocodile تمساح النيل



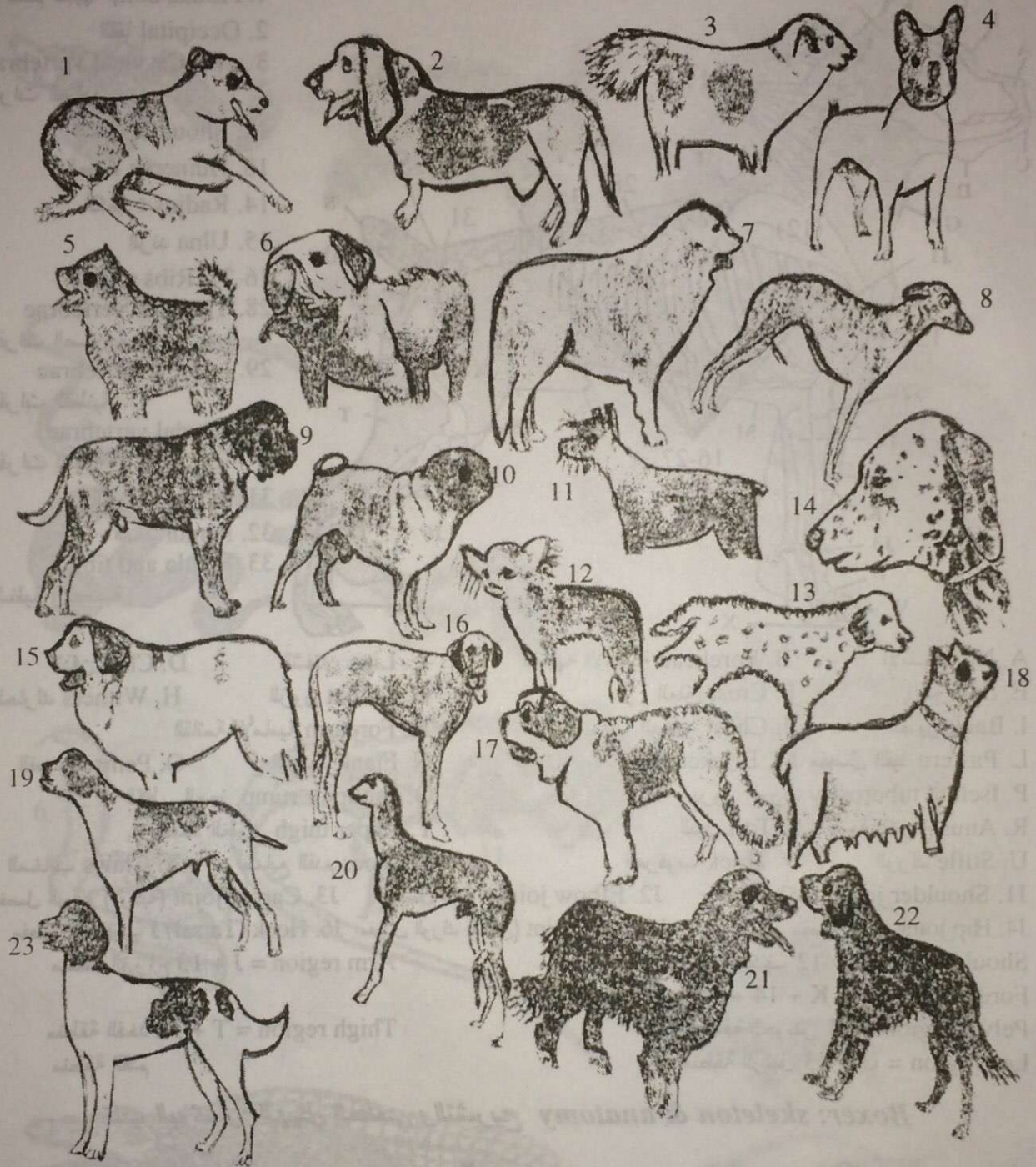
1. Frontal bone عظم الجبهة
2. Occipital القفا
- 3 11. Cervical vertebrae الفقرات العنقية
12. Shoulder الكتف
13. Humerus العضد
14. Radius الكعبرة
15. Ulna الزند
- 16-27. Ribs الضلوع
28. Thoracic vertebrae الفقرات الصدرية
29. Lumbar vertebrae الفقرات القطنية
30. Caudal vertebrae الفقرات الذيلية
31. Pelvis الحوض
32. Femur الفخذ
33. Fibula and tibia الشظية والقصبة

- | | | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|
| A. Nose الأنف | B. Forehead الجبهة الأمامية | C. Lips الشفتان | D. Chin الذقن |
| E. Ear الأذن | F. Crest العنق | G. Throat الزور | H. Withers الحارك |
| I. Back الظهر | J. Chest الصدر | K. Forearm القائمة الأمامية | |
| L. Pastern مفصل القيد | M. Brisket الصدر | N. Flank الجانب | O. Penis القضيب |
| P. Ischial tuberosity بروز الورك | S. Tail الذيل | Q. Croup or rump الكفل | |
| R. Anus فتحة الشرج | | T. Upper thigh الفخذ العلوي | |
| U. Stifle الورك | V. Hock العرقوب | W. Toes أصابع القدم | X. Claws المخالب |
| J1. Shoulder joint مفصل الكتف | J2. Elbow joint مفصل الكوع | J3. Carpal joint مفصل الرسغ (الركبة) | |
| J4. Hip joint مفصل الفخذ | J5. Stifle joint مفصل الورك (الساق) | J6. Hock (Tarsal) مفصل العرقوب | |
- Shoulder region = 12 منطقة الكتف
Forearm region = K + 14 + 15 منطقة القائمة الأمامية
Pelvic region = 31 منطقة الحوض
Leg region = U + 33 منطقة الرجل
- Arm region = J + 13 منطقة الزراع
اليد
Thigh region = T + 32 منطقة الفخذ
منطقة القدم

Boxer: skeleton & anatomy كلب البوكسر: الهيكل العظمي والتشريح

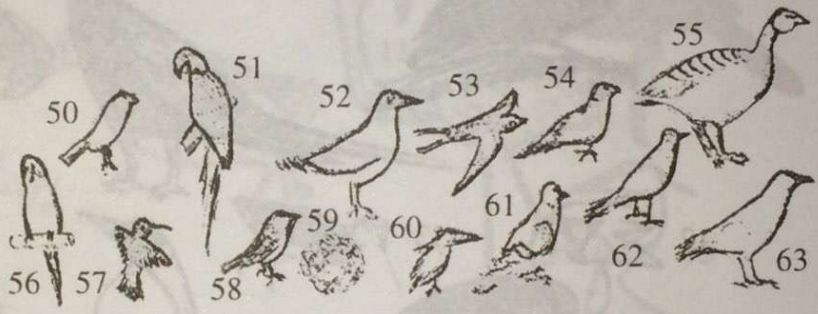
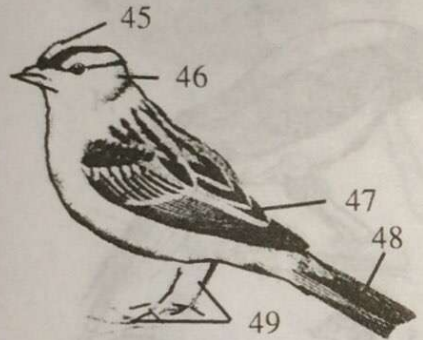
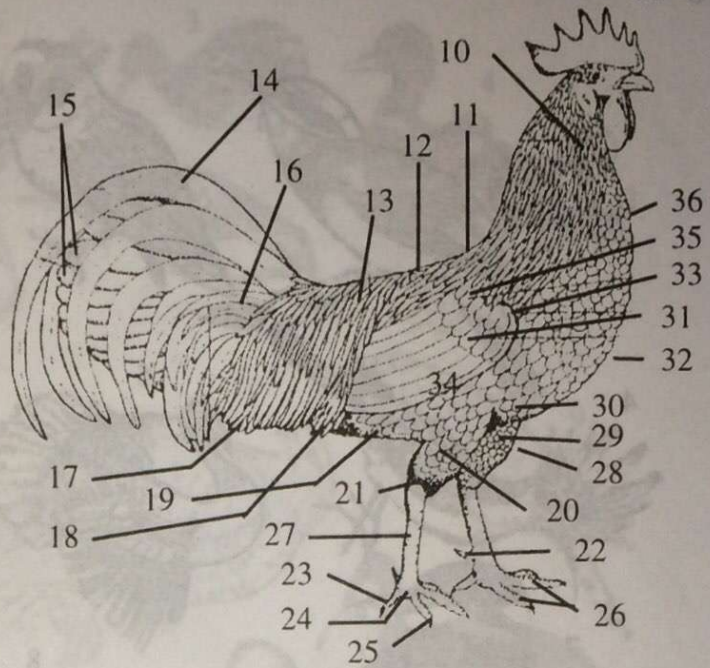
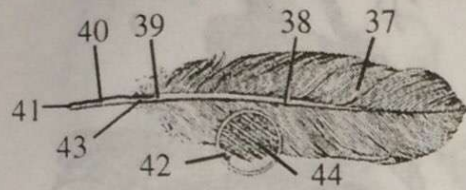
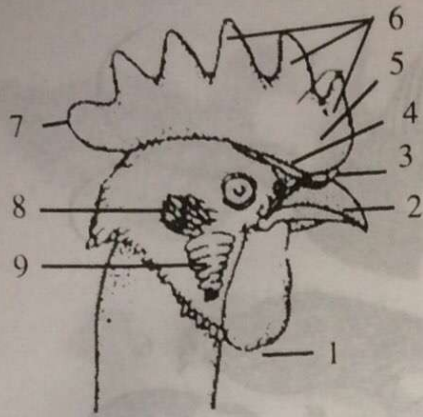


- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| 34. Poodle بوودل | 38. Labrador لابرادور |
| 35. Collie, colly كولي (كلب حراسة) | 39. Terrier تيرير (كلب صيد) |
| 36. Corgi كورجي | 40. German shepherd شيفرد الألماني |
| 37. Dachshund داش هوند | 41. Spaniel إسبانييل |



1. Desi (mongrale) الديسي
2. Hound مقتفي الأثر
3. Beagle
4. French bull dog كلب الثيران الفرنسي
5. Chow-chow التشاو
6. Bull dog كلب الثور
7. Kuvasz
8. Whippet كلب ركود
9. Mastiff
10. Pug البج
11. Schnauzer الشنوز
12. Chihuahua

13. Setter (كلب صيد) كلب السيتر
14. Dalmation الدلمشن
15. Great pyreneese
16. Great dane الدان
17. St. Bernard برنرد
18. Poxer بوكسر
19. Pointer كلب صيد
20. Saluki السلوقي
21. New foundland
22. Golden setter كلب سيتر الذهبي
23. Small munster lander



- | | | |
|---|--|--|
| 1. Wattle دلايات | 21. Hock رمانة الرجل. العرقوب | 43. Inferior umbilicus السرة السفلية |
| 2. Beak, bill منقار | 22. Spur مهماز. شوكة الرجل | 44. Barbs أسلات. شوارب. سنه |
| 3. Nostrils فتحتا الأنف | 23. Claw المخلب | 45. Crown التاج |
| 4. Base قاعدة العرف | 24. Ball of foot كرة القدم | 46. Nape, napex القفا. ظهر الرقبة |
| 5. Comb العرف | 25. Toe nail ضفر الأصبع | 47. Rump دبر. كفل |
| 6. Points الأطراف | 26. Toe أصبع القدم | 48. Tail feathers ريش الذيل |
| 7. Blade النصل | 27. Shank قصبية الرجل | 49. Feet الأقدام |
| 8. Ear الأذن | 28. Thigh فخذ | 50. Canary طائر الكناري |
| 9. Ear lobe فص الأذن | 29. Primaries الكواسي. القوادم | 51. Parrot ببغاء |
| 10. Hackle (ريش) أهداب (ريش) العنق | 30. Secondaries الخوالب | 52. Sea gull (Sea mew) النورس |
| 11. Cape دثار. غطاء (للكنفين) | 31. Wing coverts ريشات الجناح | 53. Swallow عصفور الجنة. السنونو |
| 12. Back الظهر | 32. Breast الصدر | 54. Dove حمام أمري |
| 13. Saddle السرج | 33. Wing front مقدمة الجناح | 55. Goose إوزة |
| 14. Sickle سبل الذيل | 34. Wing bow قوس الجناح | 56. Budgerigar ببغاء أسترالي |
| 15. Main tail feather ريش الذيل الرئيسي | 35. Shoulder الكتف | 57. Humming-bird الطنان |
| 16. Smaller sickles ريش الذيل الرئيسي | 36. Front of hackle مقدم ريش العنق | 58. Sparrow العصفور الدوري |
| 17. Saddle feathers ريش السرج | 37. Vane هذب. نصل. تويج | 59. Nest عش |
| 18. Tail coverts ريشات الذيل | 38. Rachis, shaft الساق. قصبه | 60. Kingfisher النورس. طائر الرفراف. القاوند. السماك |
| 19. Fluff زغب | 39. After shaft الساق السفلية | 61. Pigeon حمامة |
| 20. Primary flights السرب الأولي | 40. Calamus, quill قلم أو قاعدة الريشة | 62. Blackbird الشحرور |
| | 41. Superior umbilicus السرة العلوية | 64. Crow غراب |
| | 42. Barbules أسيلات. شويربات | |



1. Bee eater. وروار. أكل النحل
2. Owl. بومة
3. Humming bird. طنان
4. Hoopoe. هدهد
5. Turkey. الرومي
6. Black kite. حداء سوداء
7. Kingfisher. النورس. السمك
8. Pheasant. الديك البري
9. Toucan. طوقان
10. Wood pecker. نقار

11. Parakeet. بيقاء صغير. دوره
12. Hornbill. بوقير
13. Snipe. شنقب
14. Penguin. بطريق
15. Chiff chaff. هارجر
16. Macaw. بيقاء أمريكي
17. Swan. تم أقرس
18. Bullfinch. دغناش
19. Peacock. طاووس
20. Quail. سمان



1. Coot (طائر مائي) الغراء.

2. Lapwing زقزاق

3. Dabchick (طائر مائي) غطاس

4. Mallard duck بط خضيري

5. Tree creeper متوكل

6. Pied fly catcher صياد الذباب

7. Ostrich نعامة

8. Goshawk صقر الصيد

9. Hawk صقر

10. Cormorant غاق

11. Flamingo البشاروش

12. Guillemot (طائر مائي) غلموت

13. White stork لقلق أبيض

14. Pheasant الديك البري

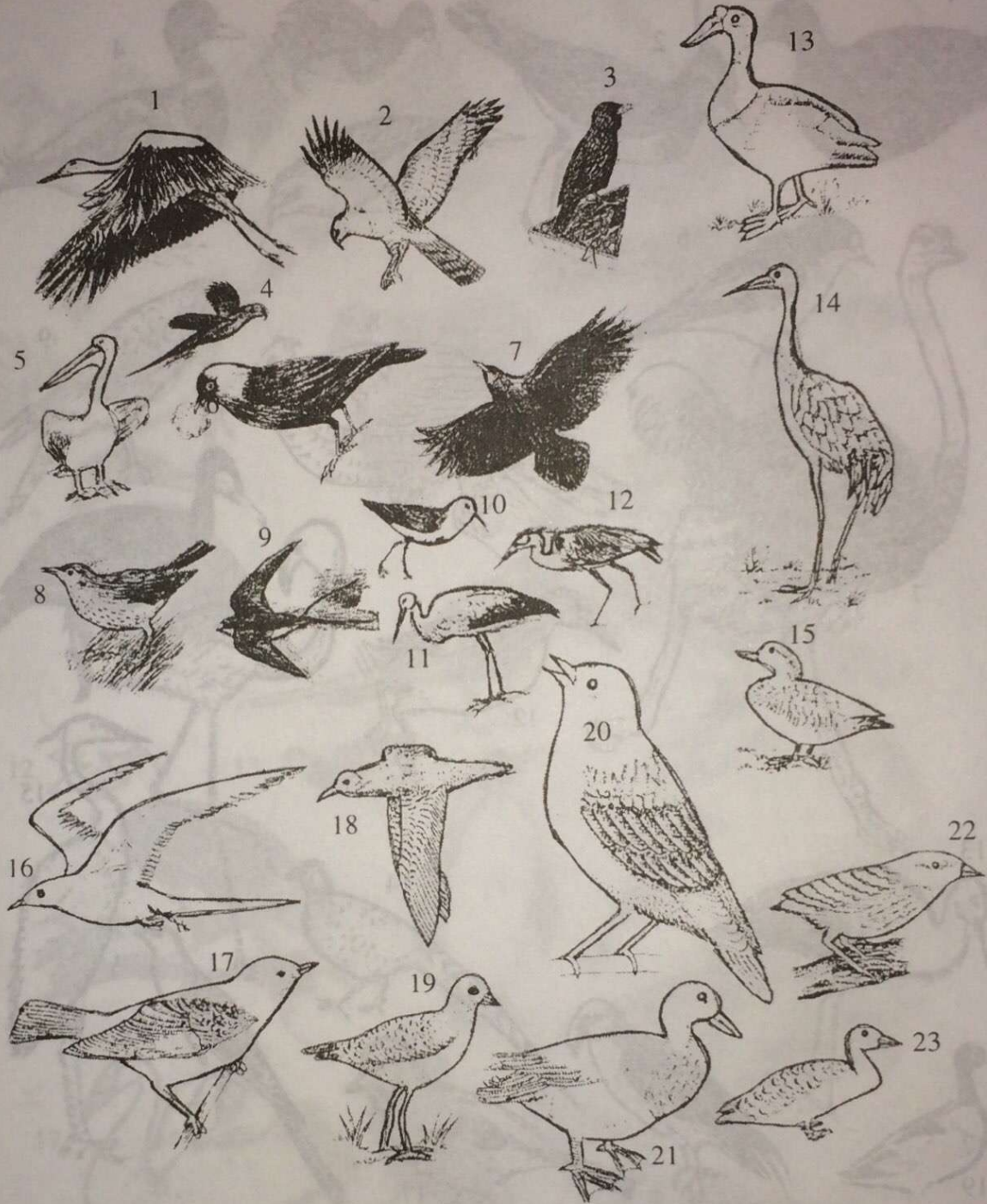
15. Parrot ببغاء

16. Cuckoo وقواق.

17. Jay أبو زريق

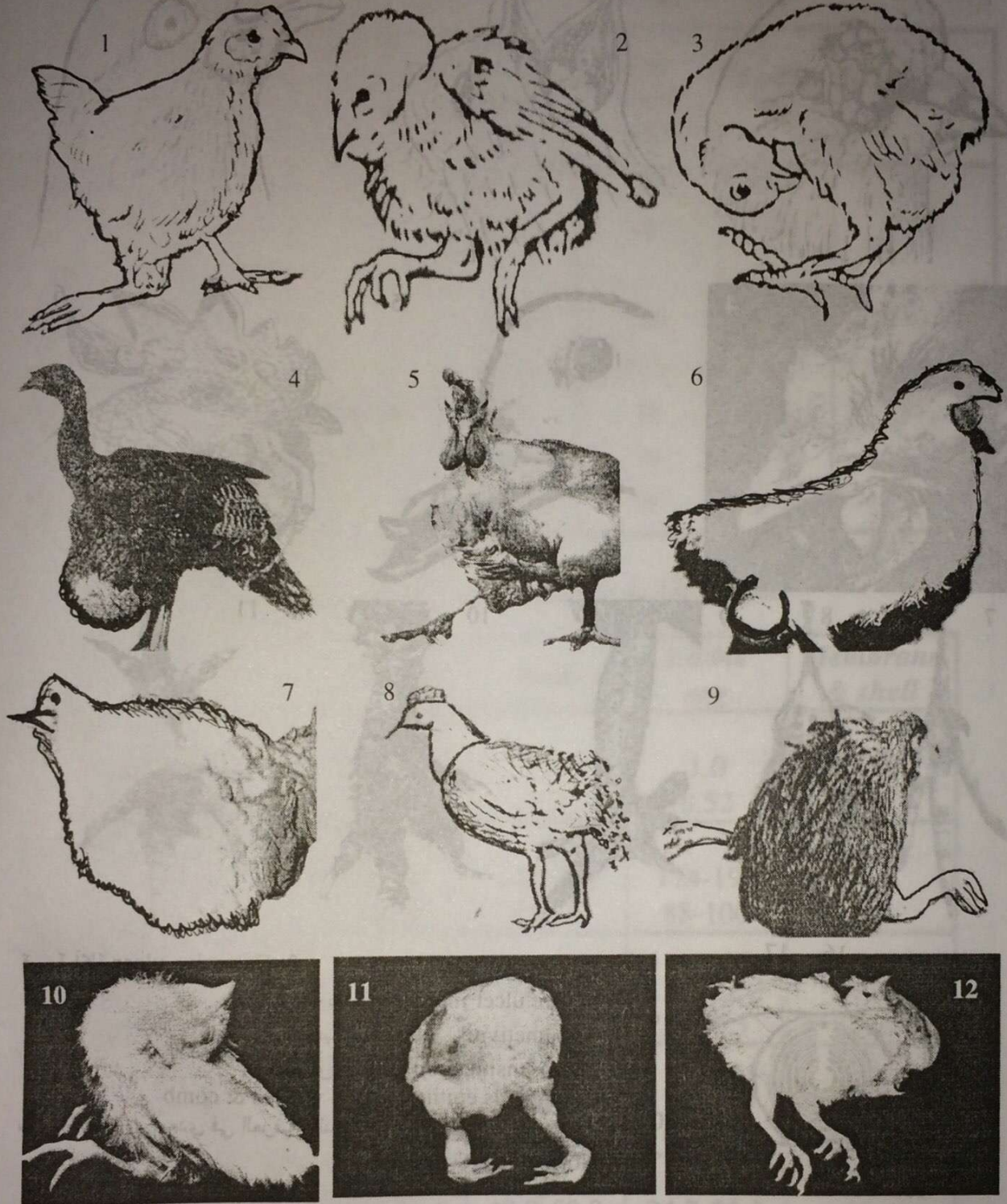
18. Osprey (Eagle) عقاب. نسر

19. Shelduck شهرمان



1. Stork أبو دحيج. لقلق
2. Hawk صقر
- 3., 20 Starling الزرزور
4. Parrot ببغاء
5. Pelican جملة الماء
6. Jackdaw غراب الزرع
7. Crow الغراب. الفاق
8. Thrush nightingale سمينة (طائر مغرد)
9. Swallow عصفور الجنة
10. Dunline دريعة
11. White stork لقلق أبيض
12. Heron الملك الحزين

13. Shelduck, sheld fowl بط بري
14. Siberian crane, stilt أبو مغازل
15. Marble teal شرشيرة مجزع (بط بري)
16. Arctic tern خطاف
17. Plover قطقاط
18. Shearwater أم غرناية. جلم الماء (طائر بحري)
19. Warbler دخلة. هازجة (طائر مغرد)
- 20., 3. Starling الزرزور
21. Mallard بط أو وز خضير (بري)
22. Pitta
23. Teal شرشير (بط بري)



1. Perosis انزلاق الوتر

2. Encephalomyelitis

3. Encephalomalacia لين الدماغ. تليين الدماغ (مرض الارتعاش الوبائي)

4. Pendulous crop حوصلة متدلية

5. Xanthomatosis

6. Abdominal hernia فتق بطني

7. Botulism التسمم الغذائي: شلل الأجنحة والرموش

8. Canabolist الإفتراس

9. Canabolist مرض مارك

10. Head retraction = torticollis (polyneuritis, thiamin deficiency)

11. Curled toes (riboflavin deficiency)

12. Retracted head, loss of leg control (Vit. E deficiency)

13. Retracted head, loss of leg control (Vit. E deficiency)

14. Retracted head, loss of leg control (Vit. E deficiency)

15. Retracted head, loss of leg control (Vit. E deficiency)

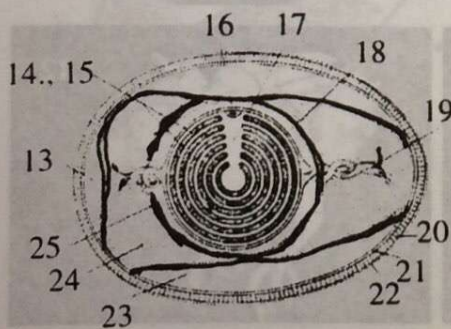
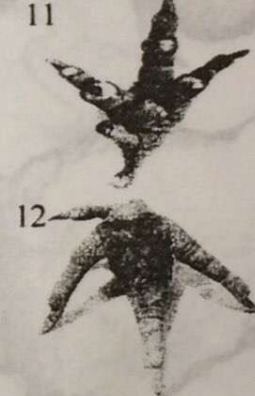
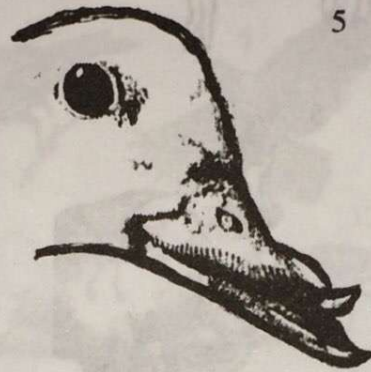
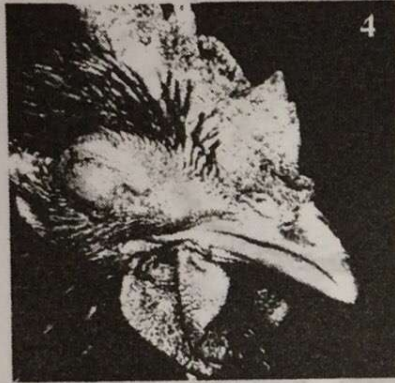
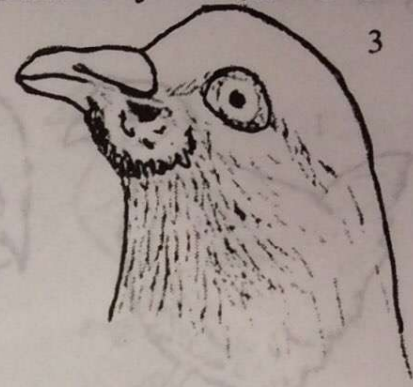
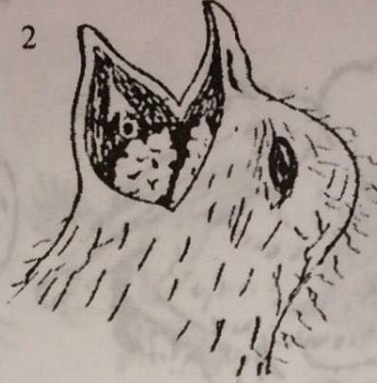
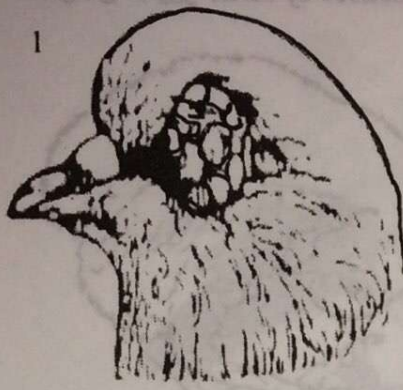
16. Retracted head, loss of leg control (Vit. E deficiency)

17. Retracted head, loss of leg control (Vit. E deficiency)

18. Retracted head, loss of leg control (Vit. E deficiency)

19. Retracted head, loss of leg control (Vit. E deficiency)

20. Retracted head, loss of leg control (Vit. E deficiency)



1. Pigeon pox جذري الحمام

2. Corrosive ulcer قرحة أكلة

3. Severe ulcer in mouth قرحة بالفم

4. Conjunctivitis التهاب ملتحمة العين

5. Photosensitization التحسس الضوئي

6. Contagious epithelioma in wattles & comb

سرطان ظهاري معدي في العرف والدوالي

7. Normal leg قدم طبيعية

8. Bumble foot خراج ما بين الأصابع

9. Osteopetrosis تجهر العظم

10. Scaly-leg mites إصابات قراد حراشيف الرجل

11. Abscesses of foot pads خراجات في وسائد القدم

12. Plantar necrosis تتخرز بالقدم. تتخرز أخميصي

13. 25 Chicken egg تركيب بيضة الدجاج

13. Air sac الفجوة الهوائية

14. Yolk المح

15. Light and dark yolk layer طبقة المح الصفراء والبيضاء

16. Germinal disc (blastoderm) القرص الجرثومي

17. Labera الدورق

18. Yolk membrane غشاء المح

19. Chalazas الكلازا أو الابريم

20. Calcareous shell القشرة الجيرية

21,22. Inner & outer shell membrane

غشاء القشرة الداخلي والخارجي

23.,24. Outer & inner thin albumin

زال خارجي وداخلي رقيق

25. Thick albumin زلال سميك

التكاثر في الطيور *Reproduction in birds*

<i>Species</i>	<i>Incubation period (days)</i>	<i>Age of sexual maturity (months)</i>	<i>No. of eggs (year)</i>	<i>Egg weight (g)</i>	<i>Fertility %</i>	<i>Hatchability</i>
Chicken	21	5-6	230-300	58	90-97	80
Duck	27-28	6-8	120-300	60	95	70-80
Goose						
Small	30	9-10	30-70	135	70	80
Large	33	10-12	30-70	215	65-70	70-75
Pheasant	24-26	10-12	50-75	30	95	85
Quail	15-16	1.5-2	210-300	10	75-90	65-85
Turkey	28	7-8	80-90	85	75-90	65-84

المواد الغذائية بالبيضة *Nutrients of the egg*

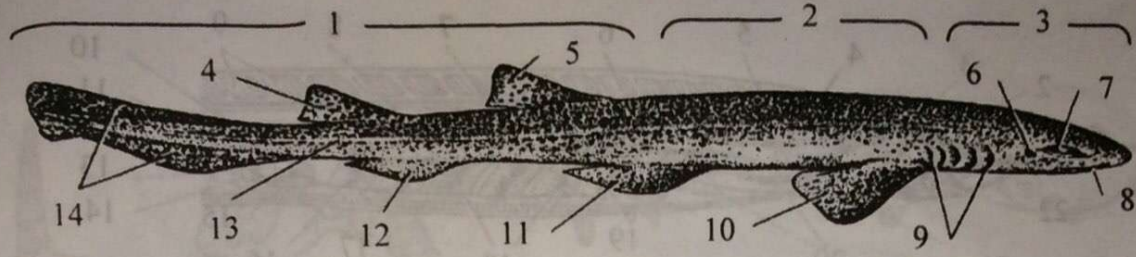
	<i>Albumen</i>	<i>Yolk</i>	<i>Edible egg</i>	<i>Membrane & shell</i>
Ash				
gm/100gm	0.6-0.7	1.7	1.0	92.0
gm/egg	0.22-0.23	0.3	0.52	6.4
Energy				
gm/100gm	41-51	348-378	174-196	
gm/egg	24-30	65-70	88-100	
Lipid				
gm/100gm	Trace	30.6-34.1	11.5-12.3	Trace
gm/egg	Trace	5.7-6.3	5.7-6.3	Trace
Protein				
gm/100gm	9.4-10.9	16-16.4	12-12.9	6.4
gm/egg	3.1-3.5	3.0-3.1	6.1-6.6	0.45
Solids				
gm/100gm	10.7-12.4	48.9-50.8	24.7-26.3	98.4
gm/egg	3.5-4	9.1-9.4	12.9-13.4	
Sugars				
gm/100gm	0.8	0.6-0.7	0.7-0.9	Trace
gm/egg	0.3	0.11-0.13	0.14-0.17	Trace
Water				
Gm/100gm	87.6-89.3	49.2-50.1	73.7-75.3	
Gm/egg	28.4-29	9.1-9.3	37.6-38.4	

مكونات الصفار والزلال في البيضة من الأملاح *Mineral content (mg) of yolk and albumen*

Nutrient	Albumen		Yolk	
	Content	% of total egg reserve	Content	% of total egg reserve
Calcium	4	13	25	87
Chlorine	6	70	29	30
Copper	9	27	24	73
Iodine	1	4	24	96
Iron	0.1	10	1	90
Magnesium	4.2	66	2.2	34
Manganese	2	10	21	90
Phosphorus	8	7	102	93
Potassium	57	77	17	23
Sodium	63	88	9	21
Sulfur	62	69	28	31
Zinc (ng)	50	7	660	93

الفيتامينات في الصفار والزلال بالبيض *Vitamin contents of yolk and albumen*

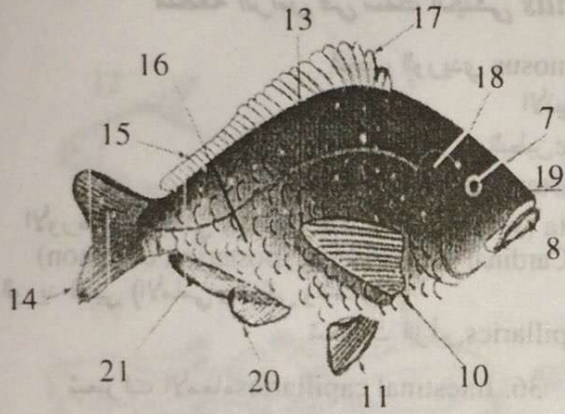
Nutrient	Units	Albumen		Yolk	
		Content	% of total egg reserve	Content	% of total egg reserve
Biotin	μg	258	24	835	76
Choline	Mg	-	-	238	100
Folic acid	ng	6	19	26	81
Inositol	mg	1.5	26	4.4	74
Niacin	ng	35	78	10	22
Pantothenic acid	ng	90	11	730	89
Pyridoxine	ng	8	12	57	87
Riboflavin	ng	110	61	70	39
Thiamine	ng	4	8	48	92
Vitamin A	I.U.	-	-	260	100
Vit. B ₁₂	μg	-	-	48	100
Vitamin D	I.U.	-	-	27	100
Vitamin E	Mg	-	-	87	100



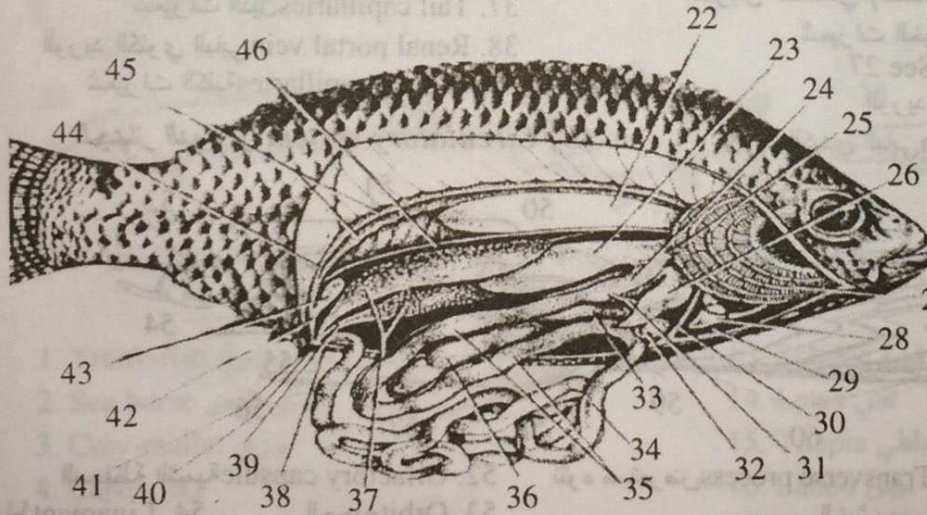
1. Tail الذيل
2. Trunk الجذع
3. Head الرأس
4. Posterior dorsal fin الزعنفة الظهرية الخلفية
5. Anterior dorsal fin الزعنفة الظهرية الأمامية
6. Spiracle منفتس
7. Eye العين

8. Mouth opening فم
9. Outer gill-slits فتحات خيشومية خارجية
10. Pectoral fins الزعنفتان الصدريتان
11. Pelvic fins الزعنفتان الحوضيتان
12. Ventral fin الزعنفة البطنية
13. Lateral line الخط الجانبي
14. Caudal fin الزعنفة الذيلية

External points of *Scyliorhinus canicula* البحر سمك كلب



15. Dorsal rays (شعاع ظهري) لينة ظهرية
16. Overlapping scales (متشابهة) حراشيف متداخلة
17. Dorsal spines أشواك ظهرية
18. Opercle, operculum (gill cover) غطاء الخيشوم
19. Nostril فتحة الأنف
20. Anal spines أشواك شرجية
21. Ana. Rays (شعاع شرجي) لينة شرجية

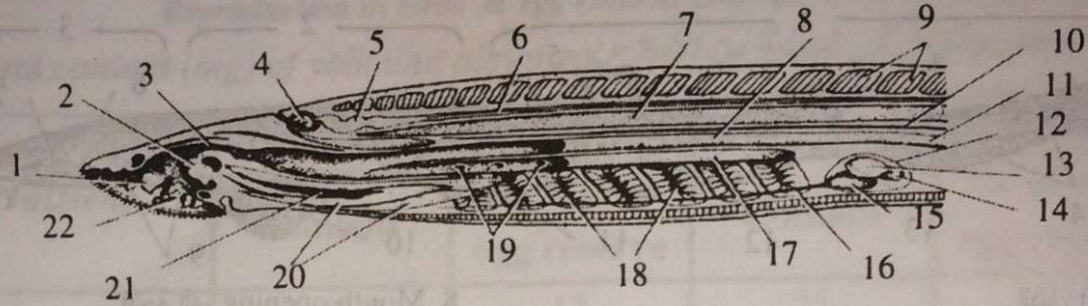


22. Air bladder المثانة الهوائية
23. Cardiac stomach المعدة القلبية
24. Pyloric stomach المعدة البوابية
25. Oesophagus المريء
26. Right lobe of liver الفص الأيمن للكبد
27. Gills الخياشيم
28. Heart القلب
29. Pericardial cavity التجويف التاموري

30. Transverse septum الحاجز المستعرض
31. Hepatopancreatic duct المجري الكبدي البنكرياسي
32. Gall bladder الحوصلة الصفراوية
33. Spleen الطحال
34. Intestine الأمعاء
35. Duodenum الاثنا عشر
36. Hepatopaneas الكبد البنكرياسية
37. Ovaries المبيضان
38. Anus الشرج
39. Oviduct قناة المبيض

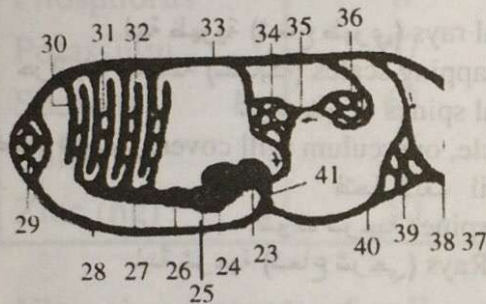
40. Female genital opening الفتحة التناسلية الأنثوية
41. Urinary opening الفتحة البولية
42. Common mesonephric duct مجري الميزونفروس المشترك
43. Urinary bladder المثانة البولية
44. Mesonephric duct مجري الميزونفروس
45. Kidneys الكليتان
46. Peritoneal cavity التجويف البريتوني

General viscera in fish الأحشاء العامة في الأسماك



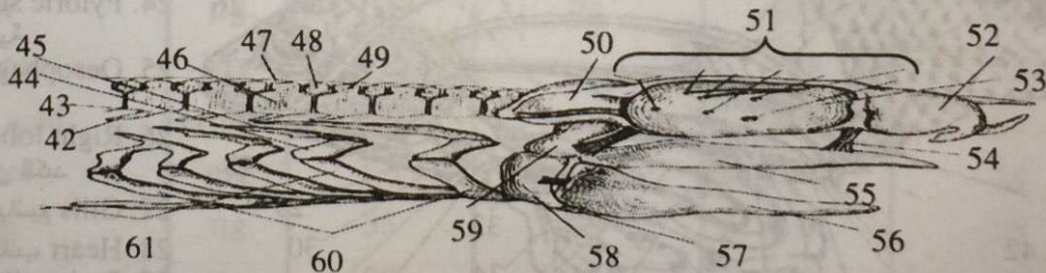
1. Horny teeth أسنان قرنية 2. Tongue اللسان 15. Ventricle البطين 16. Ventral aorta الأهر البطني
3. Mouth الفم 4. Olfactory sac الكيس الشمي 17. Respiratory tube الأنبوبة التنفسية
5. Brain المخ 6. Spinal cord الحبل العصبي 18. Gill pouches الأكياس الخيشومية
7. Notochord الحبل الظهري 8. Oesophagus المرئ 19. Inner gill-slits فتحات خيشومية داخلية
9. Myotomes تقاطيع عضلية. ميوتومات 20. Tongue muscles عضلات لسانية
10. Dorsal aorta الأهر الظهري 21. Lingual cartilage الغضروف اللساني
11. Intestine الأمعاء 12. Pericardium التامور 22. Buccal funnel القمع الفمي
13. Auricle الأذن 14. Sinus venosus الجيب الوريدي

(A) Head region of *Petromyzon fluviatilis* منطقة الرأس في سمك الجللى



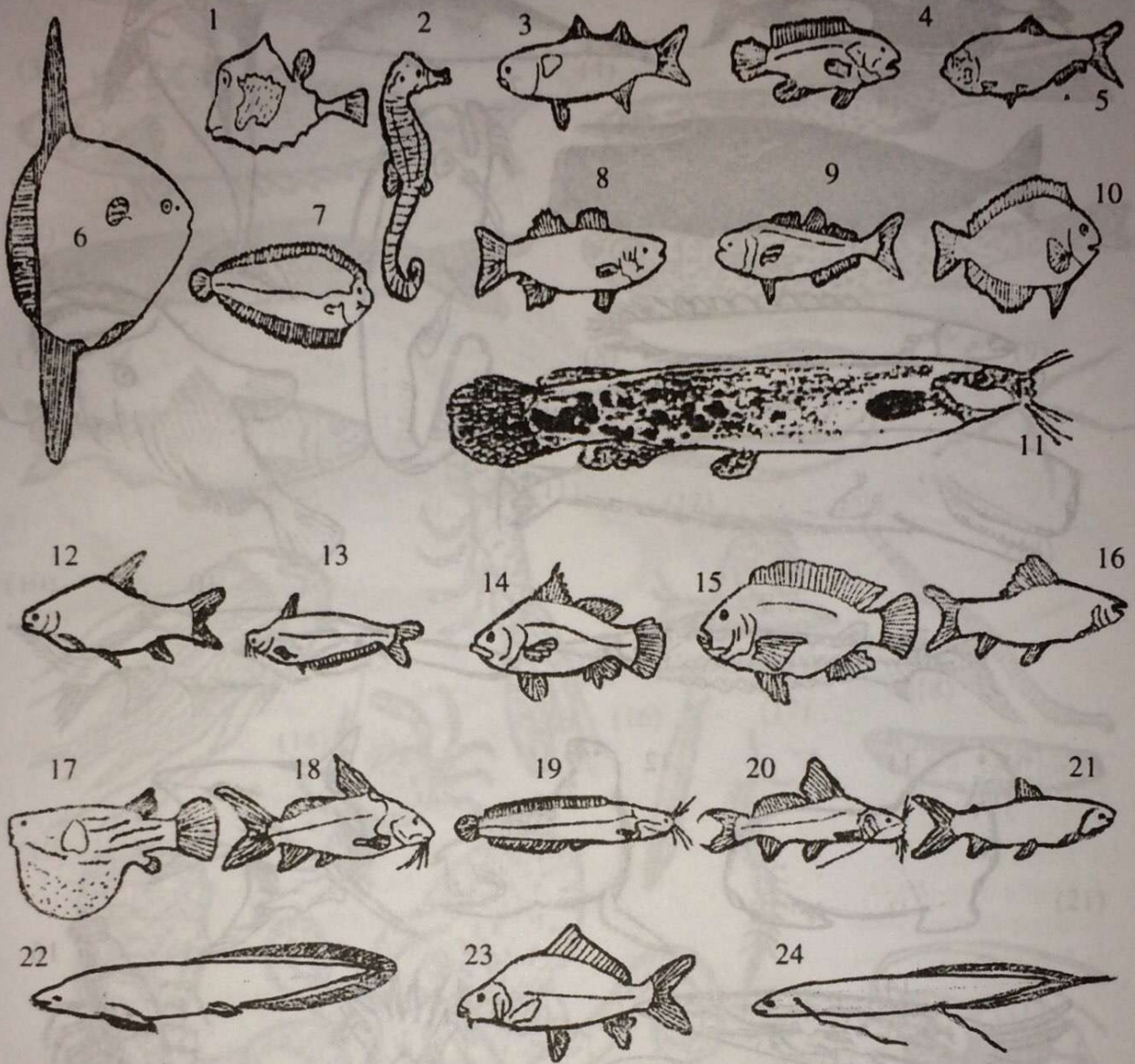
23. Sinus venosus الجيب الوريدي 24. Atrium الأذن 25. Ventricle البطين
26. Bulbus arteriosus البصلة الشريانية 27., 33. Aorta (ventral, dorsal) الأورطي (الباطني والظهري)
28., 40., 41. Cardinal vein (anterior, posterior, common) الوريد القلبي (الأمامي والخلفي والمشارك)
29. Head capillaries شعيرات الرأس 30., 32. Branchial artery (efferent, afferent) الشريان العضدي (الصادر والوارد)
31. Gill capillaries شعيرات الخياشيم 33. See 27 34. Hepatic vein الوريد الكبدي
35. Hepatic portal vein الوريد الكبدي البابي 36. Intestinal capillaries شعيرات الأمعاء
37. Tail capillaries شعيرات الذيل 38. Renal portal vein الوريد الكلوي البابي
39. Kidney capillaries شعيرات الكلية 40. See 28 41. See 28

(B) Circulatory system الجهاز الدوري



42. Rib ضلع 43. Transverse process نتوء مستعرض 44. Epibranchial الخيشومي العلوي
45. Pharyngobranchial الخيشومي البلعومي 46. Centrum مركز جسم الفقرة
47. Supradorsal plate الصفيحة الظهرية العلوية 48. Intervertebral neural plate الصفيحة العصبية بين الفقرية
49. Vertebral neural plate الصفيحة العصبية الفقرية 50. Auditory capsule المحفظة السمعية
51. Foramina for passage of cranial nerves تقويع لمرور الأعصاب المخية 52. Olfactory capsule المحفظة الشمية
53. Orbit الحاج 54. Ligament رباط
55. Palatopterygoquadrate الحنكي الجناحي المربعي 56. Meckel's cartilage غضروف مكل
57. Basihyal اللامي القاعدي 58. Ceratohyal اللامي القرني
59. Hyomandibular اللامي اللحيي 60. Branchial arches الأقواس الخيشومية
61. Ceratobranchial الخيشومي القرني

(C) Skull and anterior vertebrae of *Scyliorhinus canicula* الجمجمة والفقرات الأمامية في سمك كلب البحر



1. Trunk-fish سمكة صندوق

2. Sea horse فرس البحر

3. Cray-mullet بوري

4. Caper وقار

5. Sardine سردين

6. Sun-fish السمكة الشمسية

7. Sole سمك موسي

8. Sea-bass قاروص

9. Blue fish مياس

10. Sigan سيجان

11. Matopterutus electricus الرعاش . الرعاد

12. Byanni بني

13. Schilbe شلبة

14. Lates لفش

15. Tilapia بلطي

16. Labeo لبيس

17. Tetrodon فهقة

18. Synodontis شال

19. Clarias قرموط

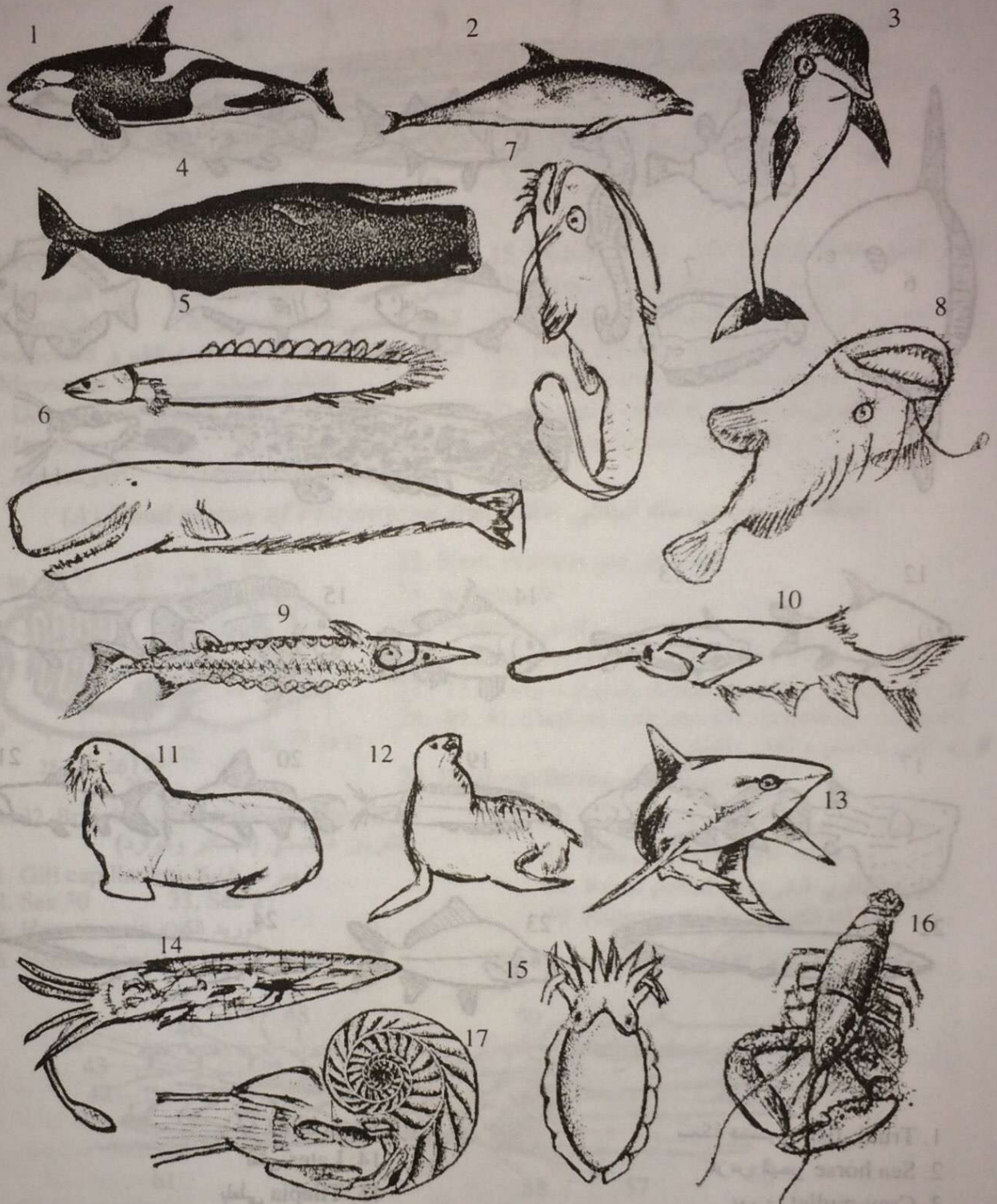
20. Bacrus بياض

21. Hydrocyon عضاض

22. Neoceratodus forsteri سمك رنوي

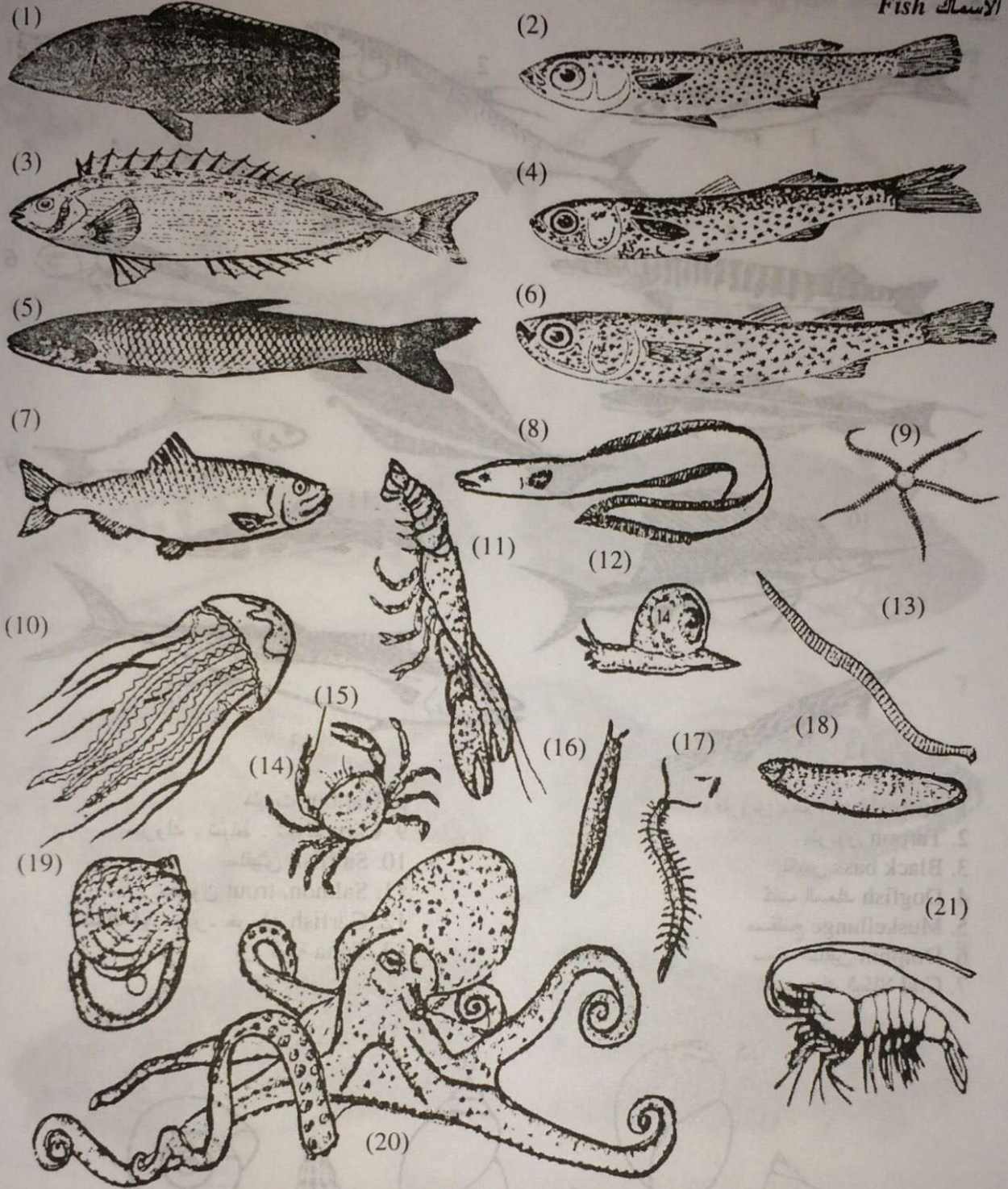
23. Carp شباط . مبروك

24. Protopterus aethiopicus سمك رنوي



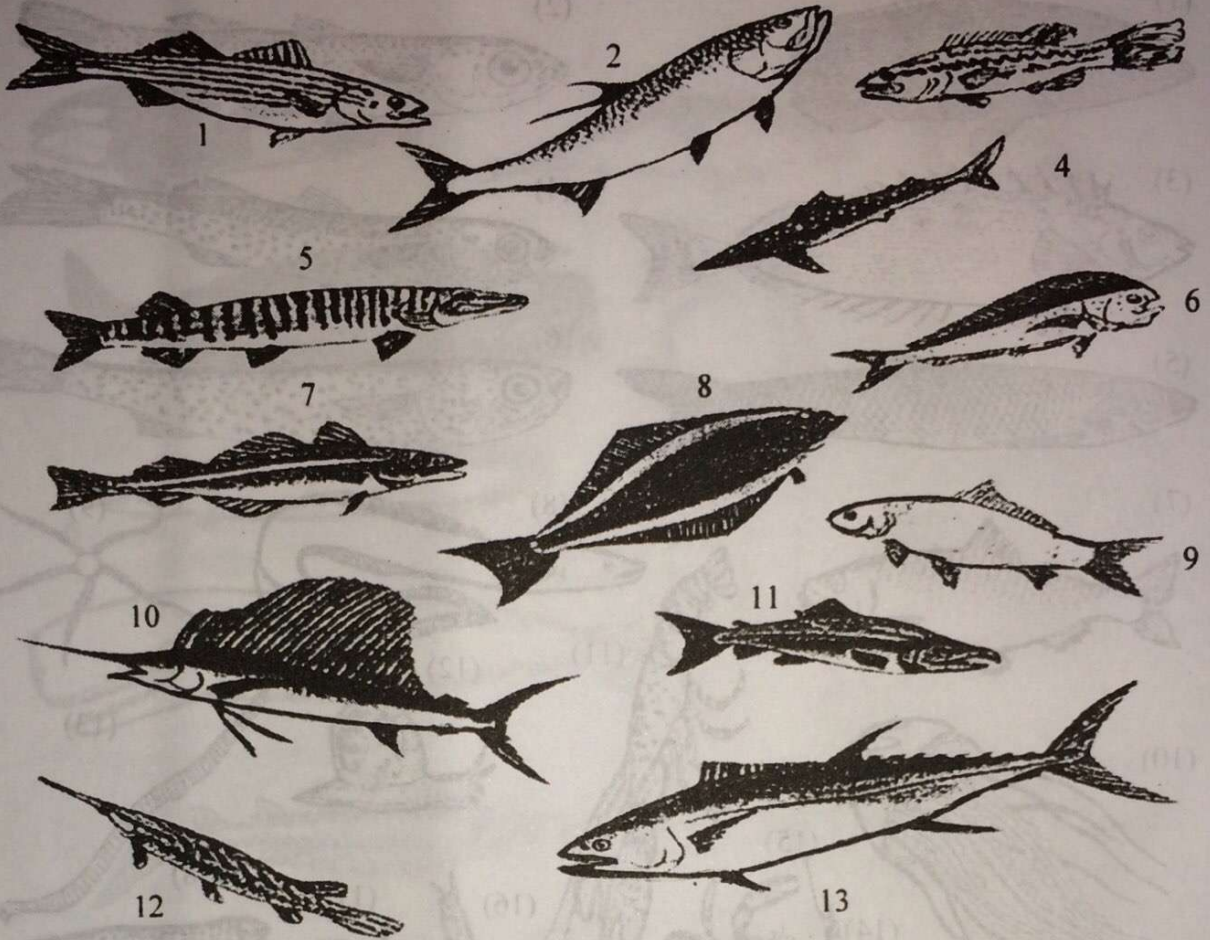
1. Killer whale الحوت الفتاك
2. Dolphin دولفين
3. Porpoise سمك يونس، خنزير البحر
4. Sperm whale الحوت المنوي
5. African bichir polypterus حوت عظيم، العنبر
6. Cachalot حوت عظيم، العنبر
7. Sheat fish سمك القرموط
8. Lophius أبو صفارة
9. Sturgeon acipenser الحفش

10. Spoonbill polyodon, swordfish أبو سيف
11. Mare فرس البحر
12. Seal عجل البحر
13. Shark القرش
14. Loligo pealei الحبار الأسطواني
15. Nautilus رأس قديمات
16. Sepia savignyi حبار سيبيا سافيني
17. Lobster جراد البحر



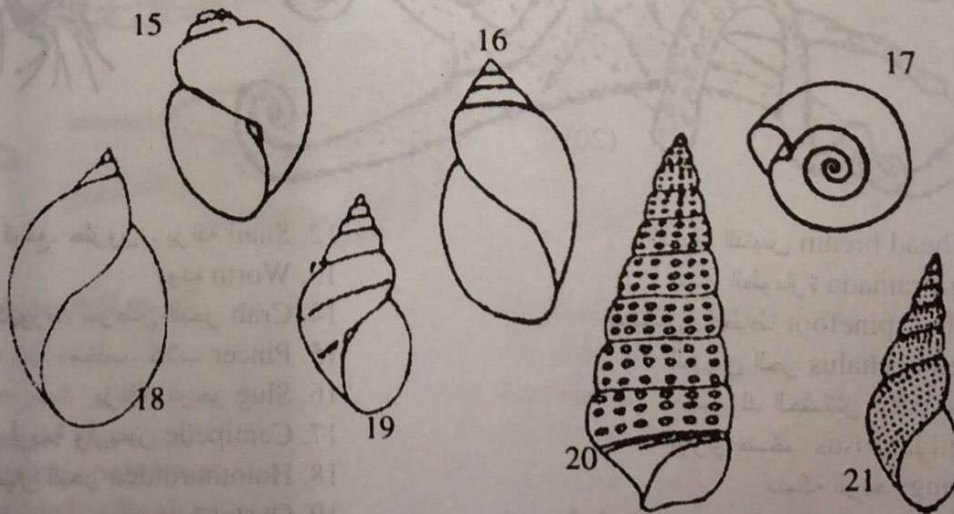
1. Gilt head bream الشلية. الدنيس
2. Mugil ramada سمك الطوبارة
3. Marled spinefoot السيغان. البطاطا
4. Mugil cephalus البوري الحر
5. Grass carp مبروك الحشائش
6. Mugil labrosus بوري ضخ
7. Herring سمكة الرنجة
8. Eel ثعبان السمك. سمك الانكليس. حنشان
9. Ophiuroidea نجمة البحر الهشه
10. Jelly-fish قنديل البحر
11. Lobster جراد البحر. سرطان بحري

12. Snail قوقع. حلزون. بزاقة
13. Worm دودة
14. Crab كابوريا. سرطان البحر
15. Pincer مخلب. كلاب
16. Slug بزاقة. الرخو
17. Centipede أم أربعة وأربعين
18. Holothuroidea خيار البحر
19. Oyster محارة
20. Octopus أخطبوط
21. Shrimp الجمبري



1. Striped bass قاروس مقلّم
2. Tarpon طربون
3. Black bass بلكبس
4. Dogfish كلب السمك
5. Muskellunge مسقلنج
6. Dolphin سمك الدلفين
7. Cod سمك البكالا

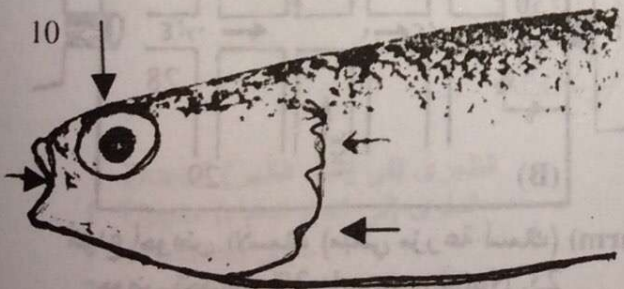
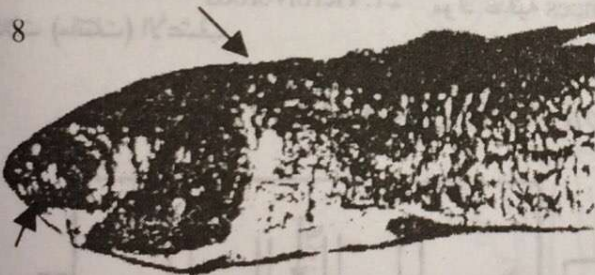
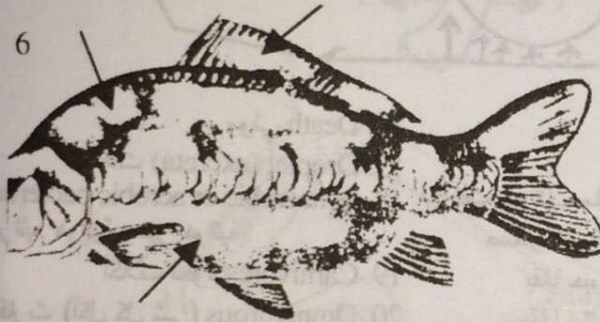
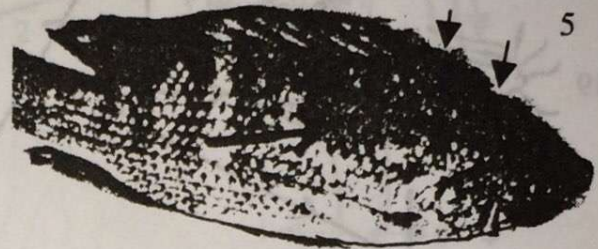
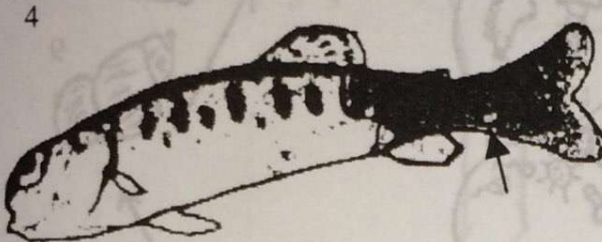
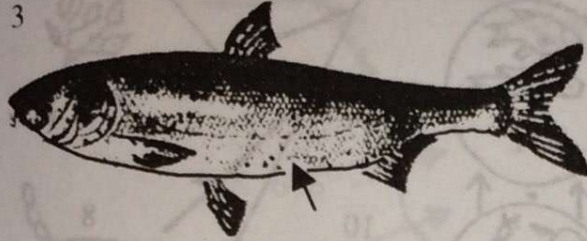
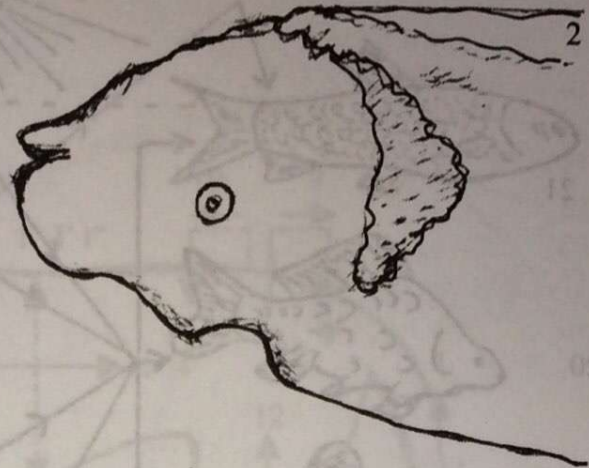
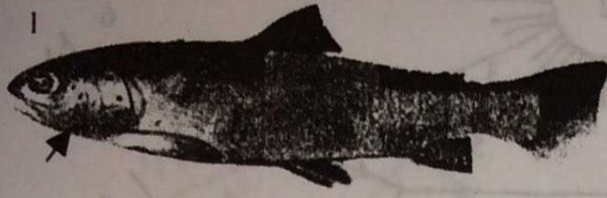
8. Halibut هلبوت
9. Carp مبروك . شباط . شبوط
10. Sailfish سلفيش
11. Salmon, trout سلمون
12. Garfish سمك أبو منقار . خرمان
13. Tuna تن . تونة



القواقع (15-21) Snails

15. Bulinus truncatus
16. Physa acuta
17. Biomphalaria alexandrina

18. Lymnaea cailliaudi
19. Cleopatra bulimoides
20. Pirenella conica
21. Melania tuberculata



1. Furunkulosis أسماك ترواوت مصابة بمرض الدمامل
2. Vitamin C deficiency

نقص فيتامين ج (تشوه الرأس وكسر الخياشيم)
3. Black spots disease

مرض البقع السوداء: لوجود ميتاسيركاريا
4. Black tail disease in trout مرض الذيل الأسود

5. Blue slime disease مرض اللزوجة الزرقاء: لزيادة إفراز مادة مخاطية

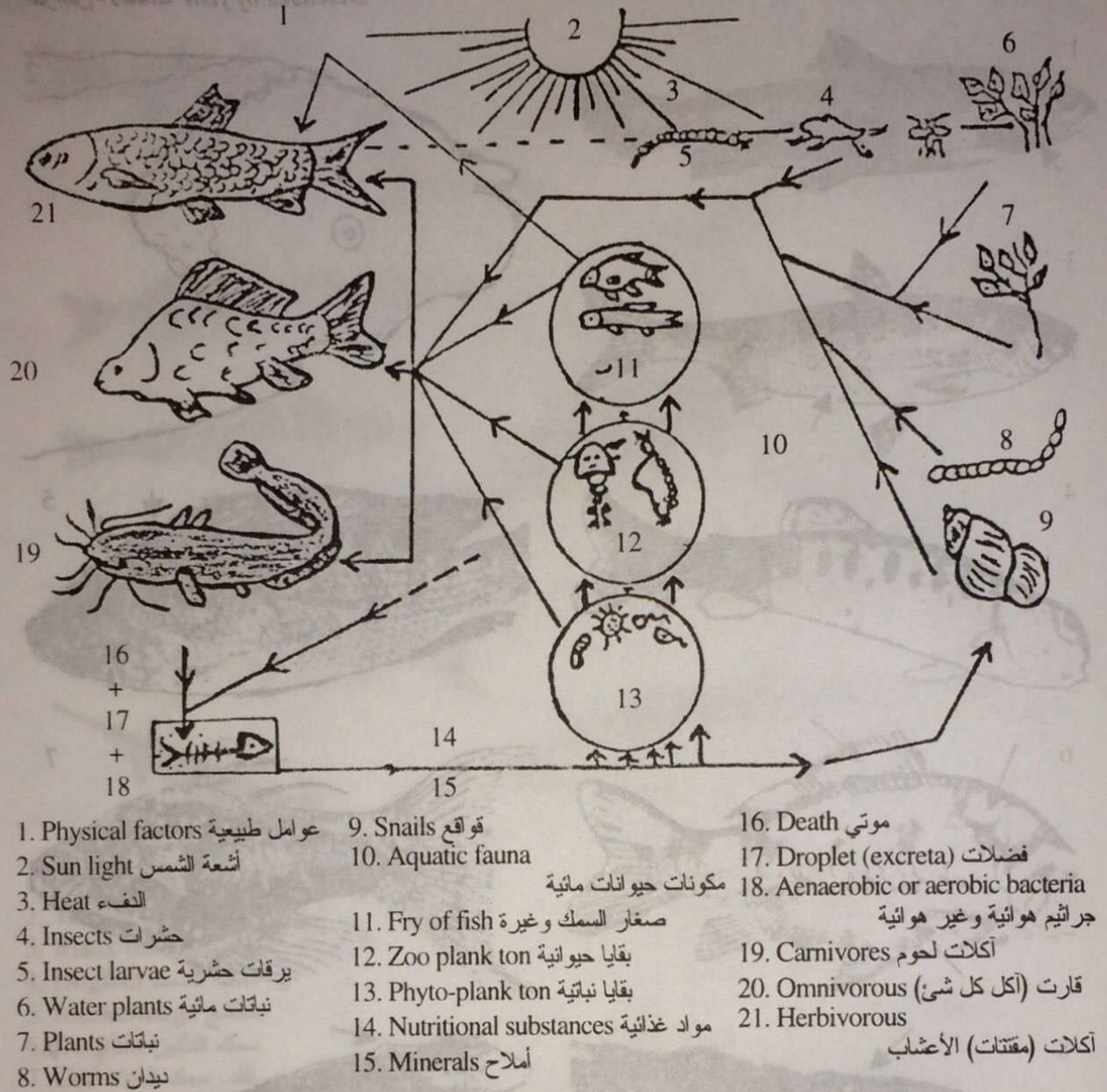
6. Cloudiness of skin: infestation with chilodenella عتامة الجلد

8. Brown blood disease (dark brown gills) مرض الدم البني

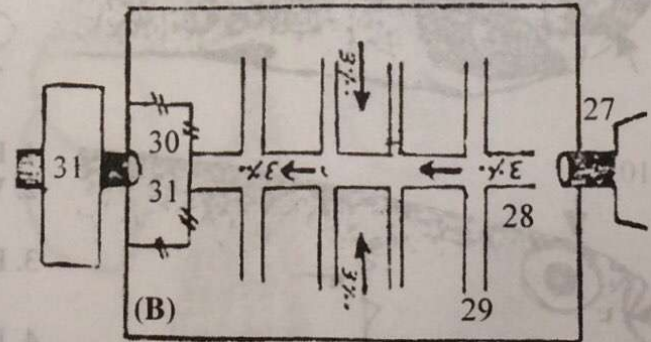
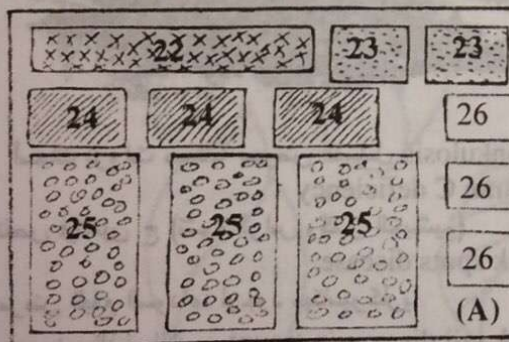
7. White spots disease: due to Ich parasite مرض البقع البيضاء

9. Gas bubbles disease مرض الفقاع الغازية

10. Asphyxia: due to hypoxia الإختناق



دورة إنتاج السمك في الطبيعة Cycle of natural fish production

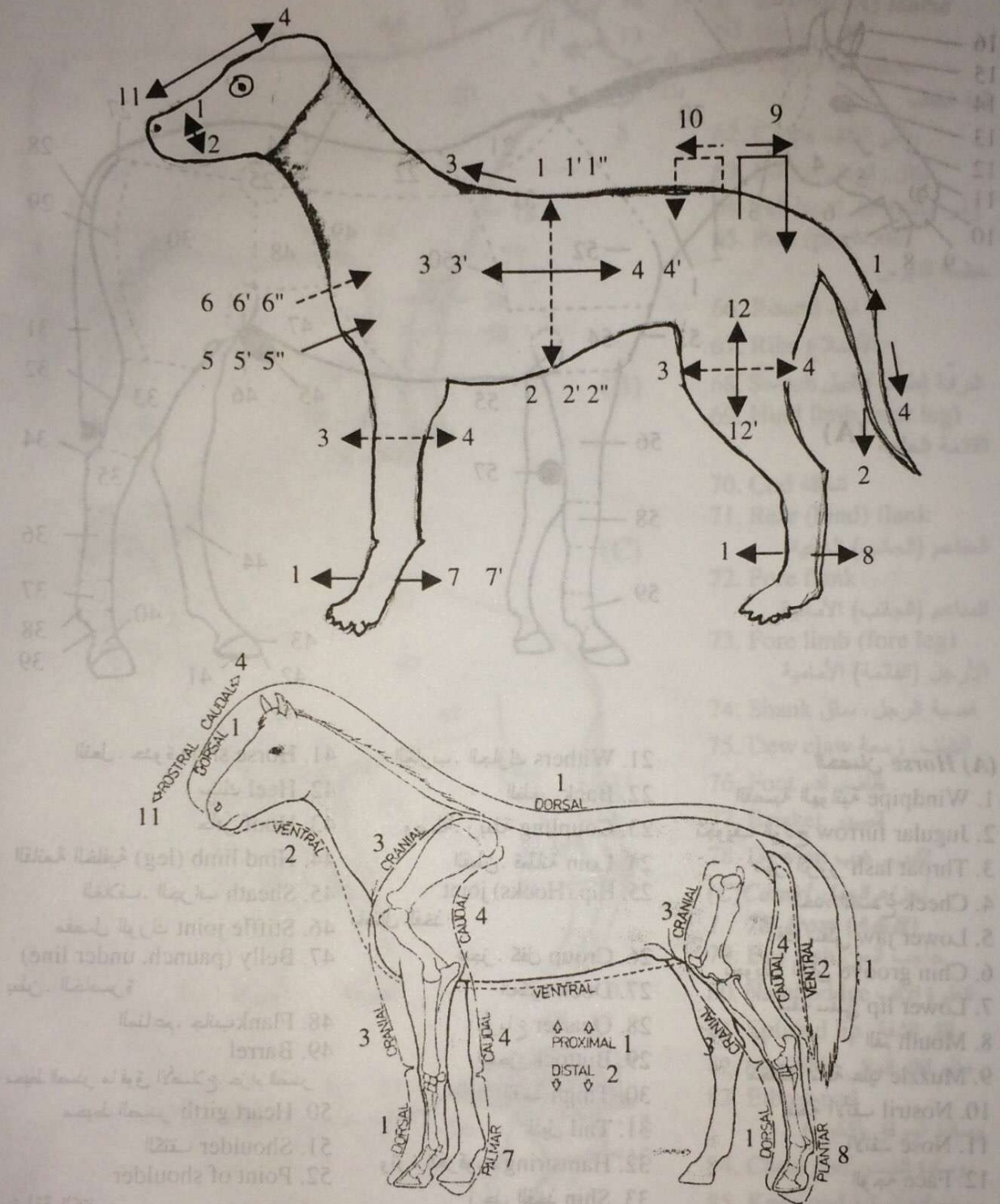


(A) Types of fish ponds (construction of fish farm) أنواع أحواض الأسماك (مباني مزرعة أسماك)

22. General building مبني عام
23. Nursing ponds 3% حوض تحضين
24. Rearing ponds 11% حوض رعاية
25. Production ponds 66% حوض انتاج
26. Other fish ponds 20% (spawning, holding, storage, wintering) أحواض إضافية (رعاية. صيد. تخزين. شتوي)

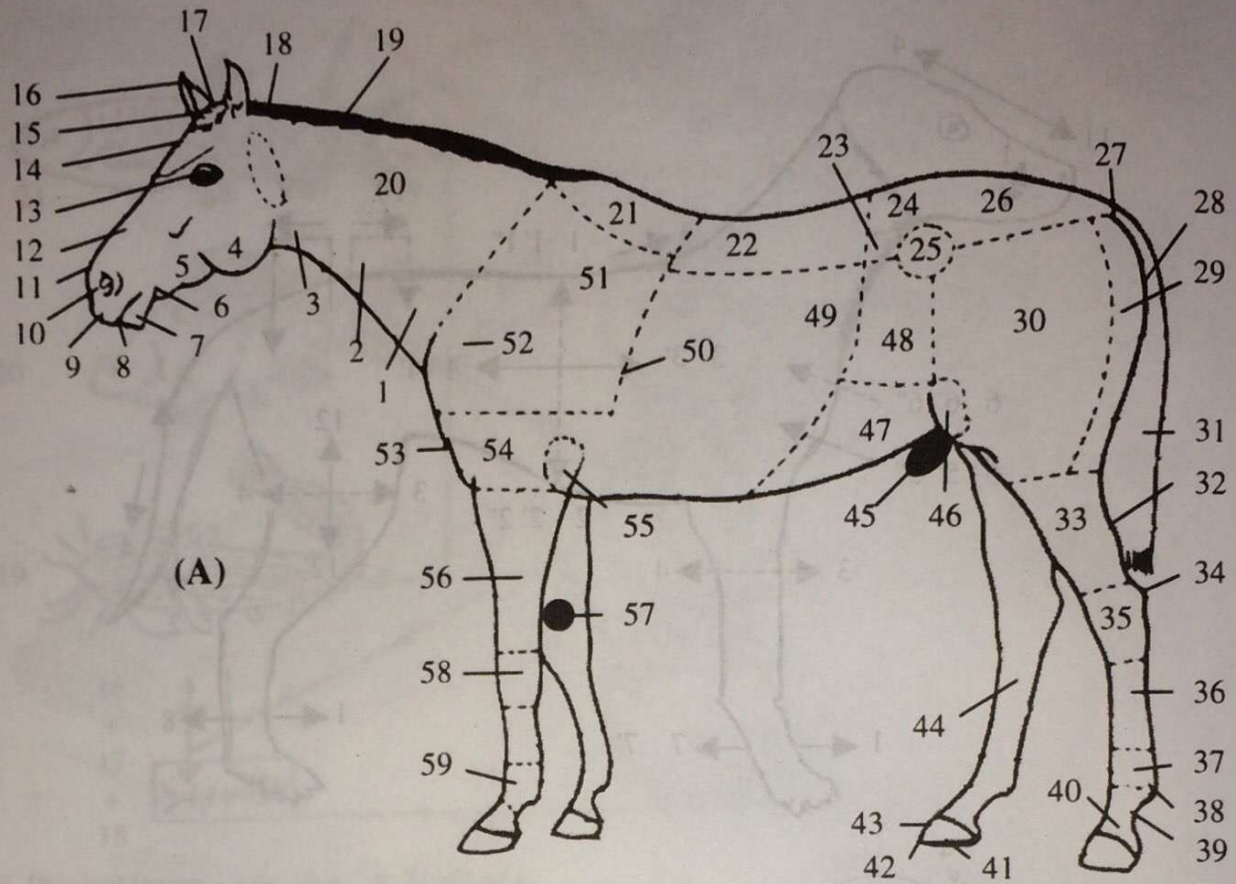
(B) Upper view of fish pond منظر سطحي لحوض سمك

27. Water inlet (supply) مدخل مياه
28. Central canal قناة مركزية
29. Peripheral canals قناة طرفية
30. Water outlet (monk) مخرج مياه
31. Harvesting sump حوض الحصاد



1. Dorsal (في اتجاه الظهر)
- 1'. Upper (في اتجاه السماء)
- 1". Proximal علوي
2. Ventral (في اتجاه البطن)
- 2'. Lower (في اتجاه الأرض)
- 2". Distal سفلي
3. Cranial (اتجاه الجمجمة)
- 3'. Anterior (في اتجاه الفم)
4. Caudal (في اتجاه الذيل)
- 4' Posterior خلفي

- 5". External (وطني)
6. Deep غائر . داخل الجسم
- 6'. Inferior (infra) أسفل
- 6". Internal (أنسي) باطن
7. Palmer (اتجاه كف اليد)
- 7'. Volar (اتجاه راحة اليد)
8. Plantar (اتجاه أرضية الرجل)
9. Lateral (على أي جانب)
10. Medial (في وسط الجسم)
11. Rostral (اتجاه المنقار)



(A) الحصان Horse

- | | | |
|---|--|--|
| 1. Windpipe القصبة الهوائية | 21. Withers الجارب. الجارك | 41. Horse shoe حدوة النعل |
| 2. Jugular furrow تجويف الودج | 22. Back الظهر | 42. Heel سنبك |
| 3. Throat lash سير الزور | 23. Coupling وصلة. ربطة | 43. Hoof حافر |
| 4. Cheek الصدغ. الخد | 24. Loin قطانة | 44. Hind limb (leg) القائمة الخلفية |
| 5. Lower jaw فك سفلي | 25. Hip (Hooks) joint مفصل الفخذ | 45. Sheath الجراب |
| 6. Chin groove تجويف الذقن | 26. Croup عجز. كفل | 46. Stifle joint مفصل الورك |
| 7. Lower lip شفة سفلي | 27. Dock العكوة | 47. Belly (paunch, under line) بطن. الخاصرة |
| 8. Mouth الفم | 28. Quarter الأرباع | 48. Flank جانبا. المناعم |
| 9. Muzzle شفة عليا مخطم | 29. Buttock العجز | 49. Barrel محيط الصدر ما فوق الأضلاع. حزام الصدر |
| 10. Nostril فتحة الأنف | 30. Thigh الفخذ | 50. Heart girth محيط الصدر |
| 11. Nose الأنف | 31. Tail الذيل | 51. Shoulder الكتف |
| 12. Face الوجه | 32. Hamstring وتر العرقوب | 52. Point of shoulder منطقة الكتف |
| 13. Eye العين | 33. Shin رجل الفخذ | 53. Chest الصدر |
| 14. Fore head (front) مقدم الرأس (الجباه) | 34. Gaskin مقدم الفخذ | 54. Arm الزراع. العضد. الساعد |
| 15. Poll قمة الرأس | 35. Hock عرقوب الركبة | 55. Elbow كوع. مرفق |
| 16. Ear الأذن | 36. Cannon المدفع | 56. Fore arm (fore leg) ذراع أمامي |
| 17. Forelock شوشة. ناصية الشعر | 37. Fetlock (الزر) مفصل الرمانة | 57. Chest nut الزائدة القرنية |
| 18. Mane قفا. عرف | 38. Ergot الحوشب. عظم بطن الثن. منبت الشعر | 58. Knee الركبة |
| 19. Crest (شعر يغطي القفا) المعرفة | 39. Pastern (الإكليل) مفصل القيد | 59. Ankle الكاحل |
| 20. Neck العنق. الرقبة | 40. Coronet مفصل الحافر. تويج الحافر | |

الأجزاء الخارجية

(B) Steer العجل

1 60 from (A) Horse

60. Horn القرن

61. Top of shoulder قمة الكتف

62. Crops رأس الكتف

63. Rump الكفل. الردف

64. Tail head رأس (منبت) الذيل

65. Pins (pin bone) عظمة الدبوس

66. Round فخذ

67. Ribs الأضلاع

68. Switch شراية (طرف) الذيل

69. Hind limb (rear leg) القائمة الخلفية

70. Cod شاكلة

71. Rear (hind) flank المناعم (الجانب) الخلفية

72. Fore flank المناعم (الجانب) الأمامية

73. Fore limb (fore leg) الأرجل (القائمة) الأمامية

74. Shank قصبة الرجل. ساق

75. Dew claw زمعة. الظلف

76. Foot ظلف. قدم

77. Brisket الصدر

78. Dewlap غيب اللب

(C) Camel الجمل

1 78 from (A&B)

79. Eye lash حاجب العين

80. Nasal bridge قنطرة الأنف

81. Splitted lip فلق الشفة

82. Mandible عظم الفك السفلي

83. Elbow pad وسادة المرفق (الكوع)

84. Chest pad وسادة الصدر

85. Knee pad وسادة الركبة

86. Claw الظفر

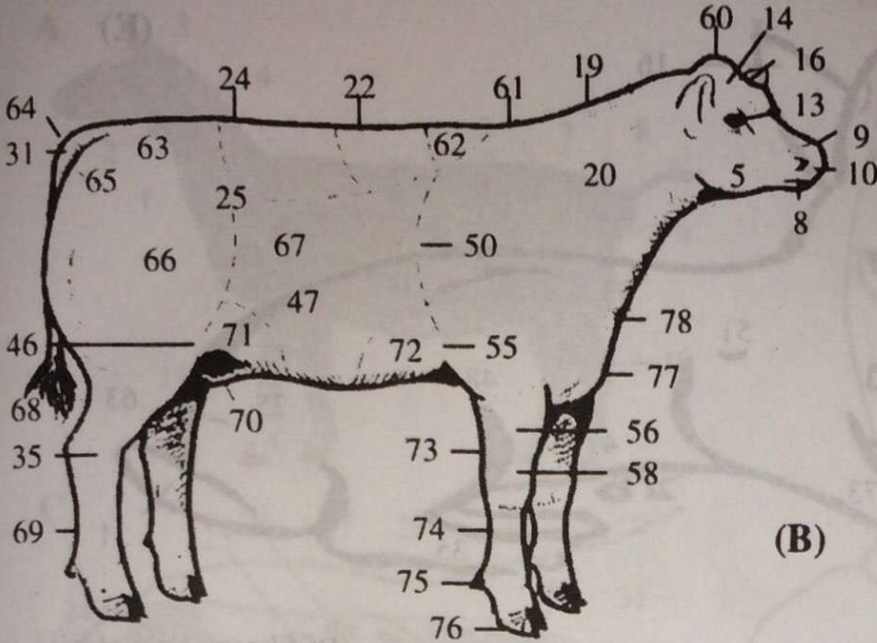
87. Foot pad الخف

88. Ankle pad وسادة الكاحل

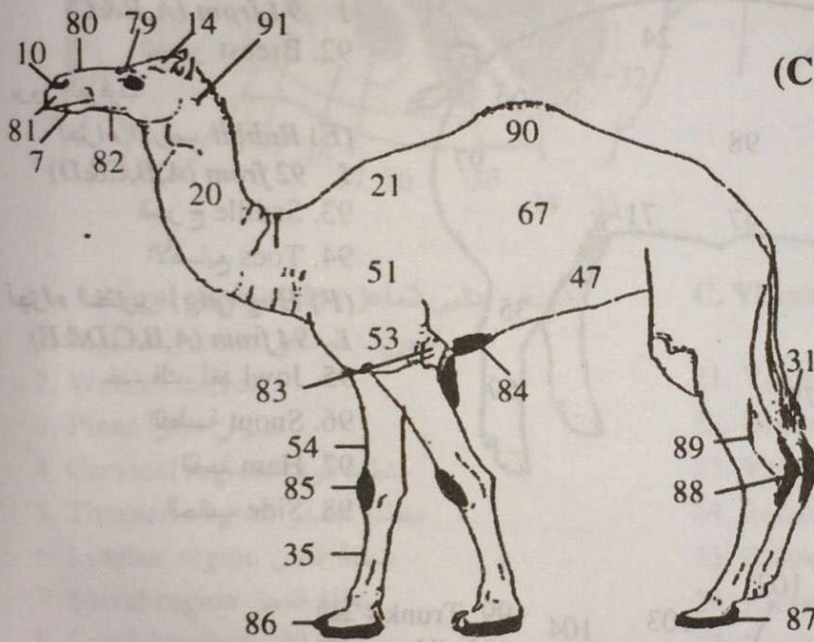
89. Tibia عظمة القصبة

90. Hump الصنم

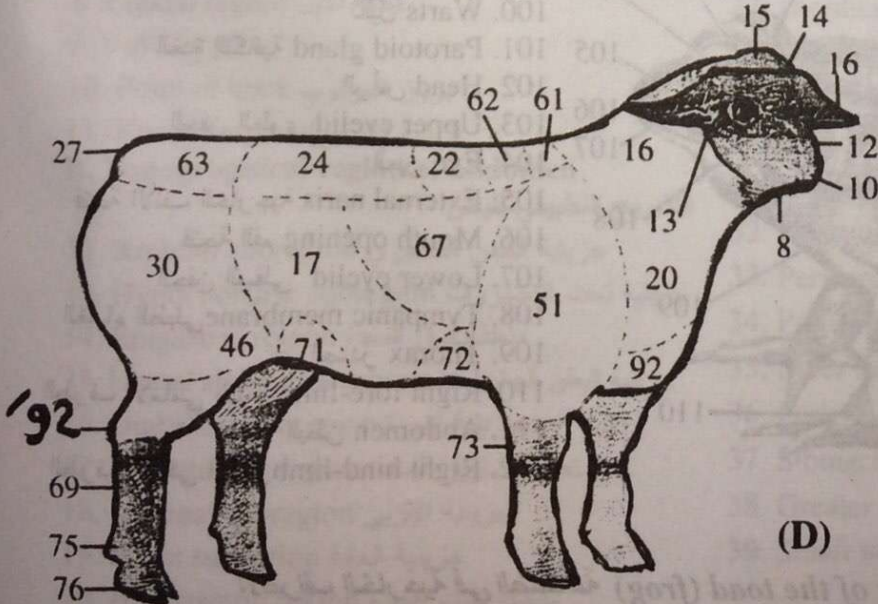
91. Posterior head gland غدة مؤخرة الرأس



(B)

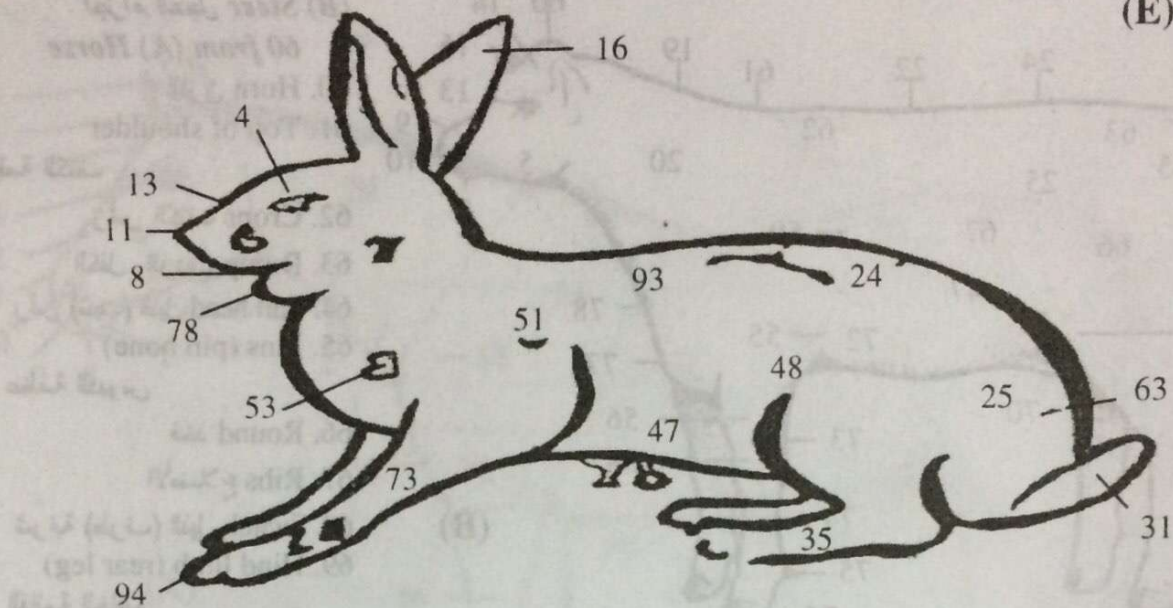


(C)



(D)

(E)

(D) *Sheep* الأغنام

1 91 from (A,B&C)

92. Breast الصدر

بروز العرقوب

(E) *Rabbit* الأرنب

1 92 from (A,B,C&D)

93. Saddle السرج

94. Toes الأصابع

(F) *Hog (pig)* الخنزير

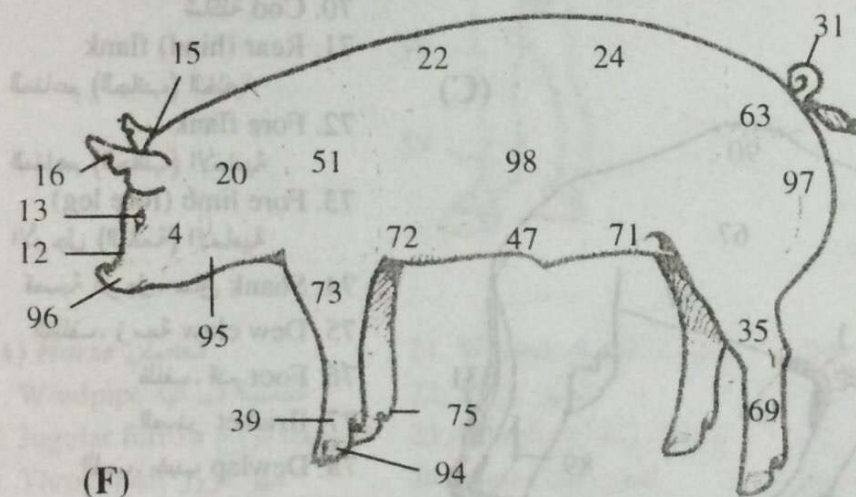
1 94 from (A,B,C,D&E)

95. Jaw فك. لخد

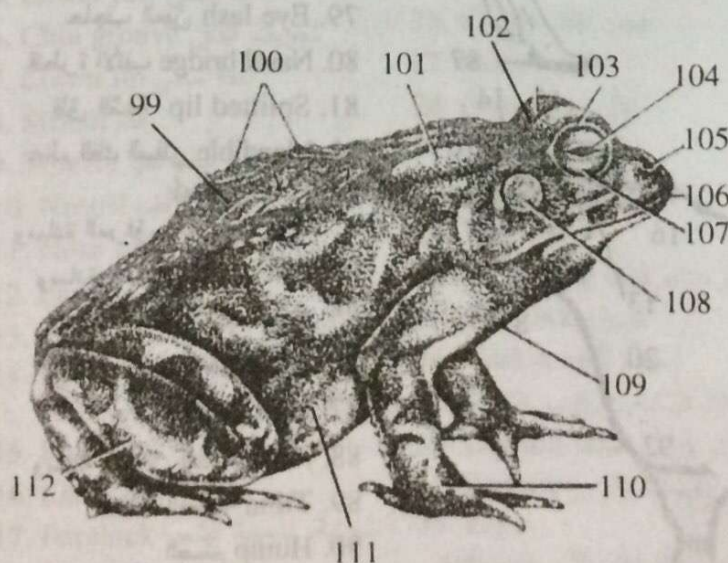
96. Snout الفطسة

97. Ham الفخذ

98. Side الجانب



(F)



99. Trunk الجذع

100. Warts ثآليل

101. Parotoid gland الغدة النكافية

102. Head الرأس

103. Upper eyelid الجفن العلوي

104. Eye العين

105. External naris فتحة الأنف الخارجية

106. Mouth opening فتحة الفم

107. Lower eyelid الجفن السفلي

108. Tympanic membrane الغشاء الطبلي

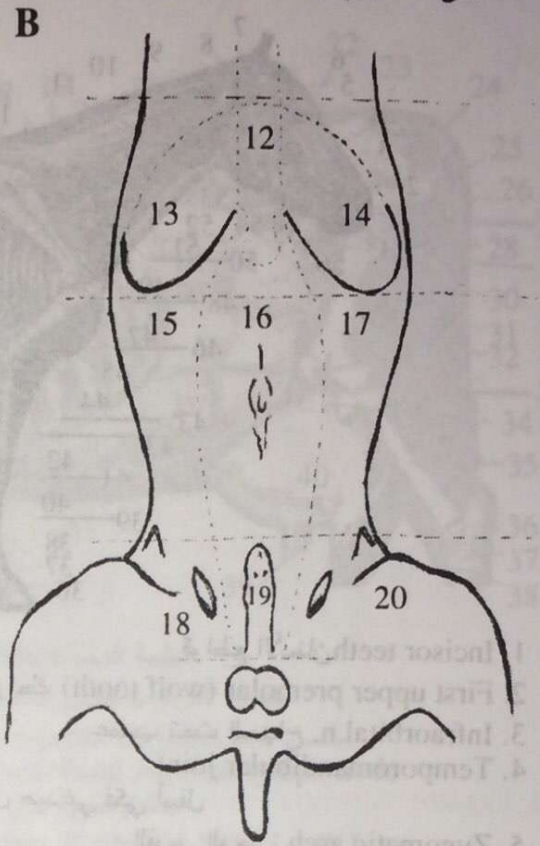
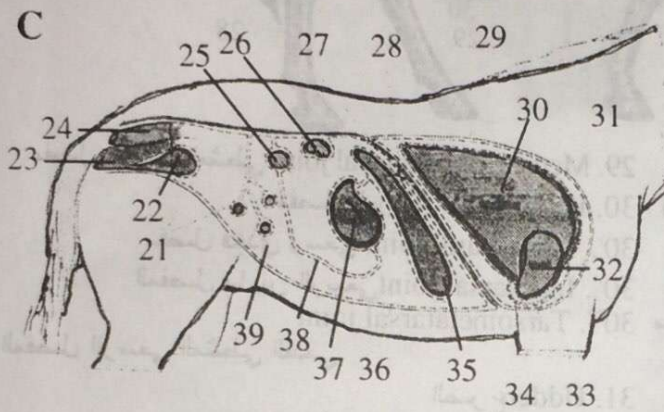
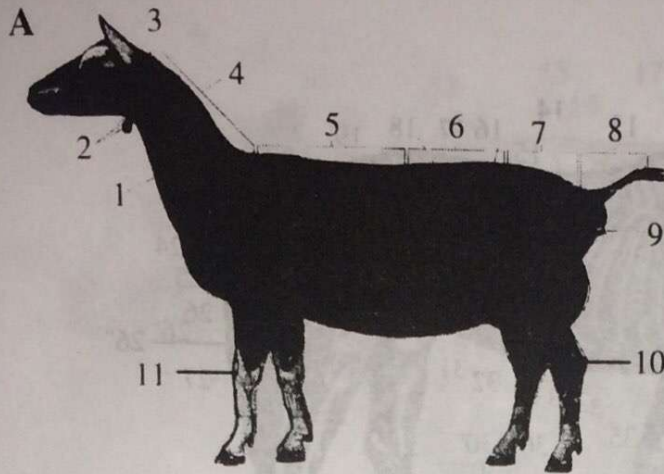
109. Thorax الصدر

110. Right fore-limb الطرف الأمامي الأيمن

111. Abdomen البطن

112. Right hind-limb الطرف الخلفي الأيمن

الأطراف الخارجية في الضفدعة External parts of the toad (frog)



A. Lateral view of doe منظر جانبي للماعز

1. Jugular groove التجويف الودجي
2. Wattles الدلايات
3. Pinna صوان الأذن
4. Cervical region منطقة الرقبة
5. Thoracic region منطقة الصدر
6. Lumbar region منطقة القطن
7. Sacral region منطقة العجز
8. Caudal region منطقة الذيل
9. Vulva الفرج
10. Point of hock بروز العرقوب
11. Knee (carpus) الركبة (الرسغ)

B. Topographical region of abdomen

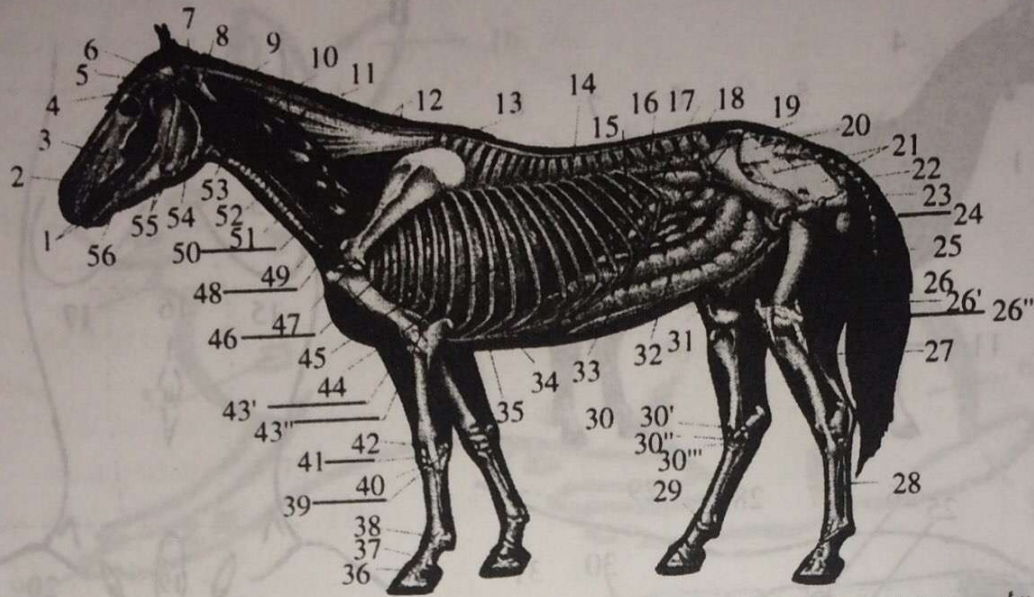
التشريح التطبيقي للبطن

12. Xiphoid subregion جزيئية القص الخنجري
13. Hypochondric subregion جزيئية تحت الغضروف
14. Epigastric region منطقة فوق المعدة
15. Lateral abdominal subregion جزيئية البطن الجانبية
16. Umbilical subregion جزيئية السرة
17. Mesogastric region منطقة مساريق المعدة
18. Inguinal subregion جزيئية الإربي
19. Pubic subregion جزيئية العانة
20. Hypogastric region منطقة تحت المعدة

C. Visceral organs of horse

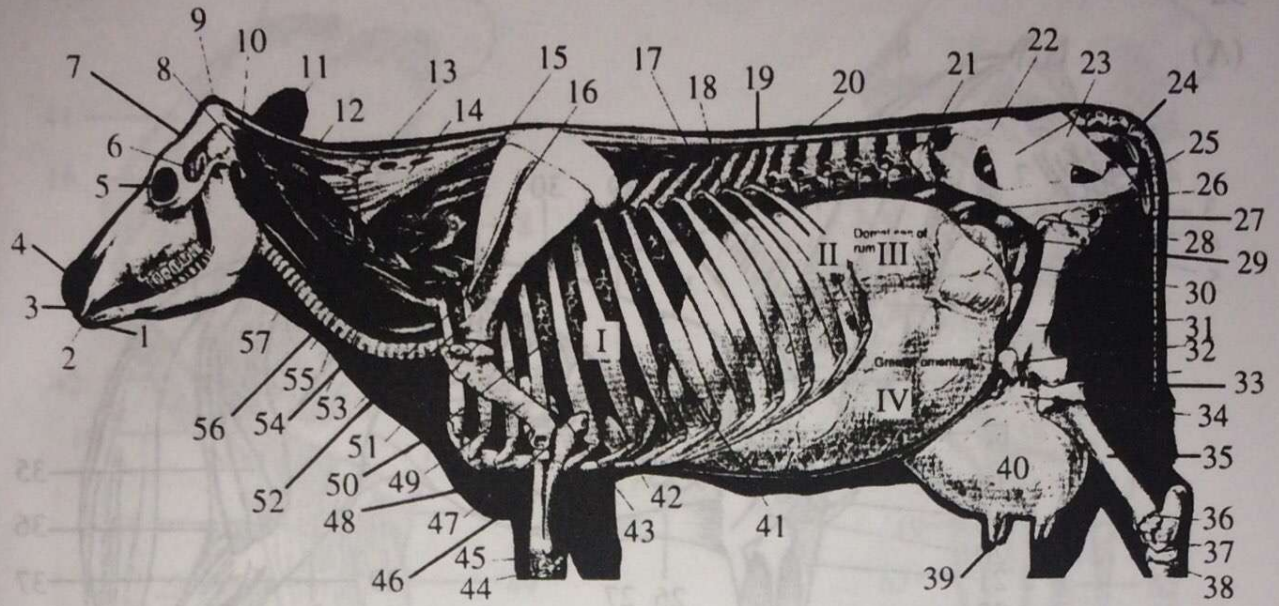
الأعضاء الحشوية (الأحشاء) في الحصان

21. Visceral peritoneum البريتون الحشوي
22. Urinary bladder المثانة البولية
23. Vagina المهبل
24. Rectum المستقيم
25. Colon القولون
26. Kidney الكلية
27. Diaphragm الحجاب الحاجز
28. Falciform ligament الرباط الهلالي
29. Parietal pleura البلورا الجدارية
30. Right lung الرئة اليمنى
31. Visceral pleura البلورا الحشوية
32. Heart القلب
33. Pericardial (الغشاء الخارجي) بلورا التامورا
34. Pericardium (الغشاء الداخلي) التامورا
35. Liver الكبد
36. Parietal peritoneum البريتون الجداري
37. Stomach المعدة
38. Greater omentum الثرب الكبير
39. Small intestine الأمعاء الرفيعة



1. Incisor teeth قواطع الأسنان
2. First upper premolar (wolf tooth) الضواحك
3. Infraorbital n. عصب تحت الحاجاج
4. Temporomandibular joint مفصل صدغي فكي أسفل
5. Zygomatic arch القوس الوجني
6. External acoustic meatus الصماخ السمعى الخارجى
7. Cranial capital oblique m. ع. رئيسية مائلة فخفية
8. Digastricus m. (caudal belly) ع. ذات البطنين
9. Caudal capital oblique m. ع. رئيسية مائلة خلفية
10. Cervical multifidi m. عضلة عنقية مقسمة
11. Intertransversarii m. ع. داخلية مستعرضة (dorsal, oblique and ventral)
12. Nuchal ligament رباط القفا
13. Spinalis cervicis m. ع. شوكية عنقية
14. Costovertebral joint المفصل الضلعي الفقاري
15. Spleen الطحال
17. Descending colon القولون النازل
18. Intervertebral disc غضروف بين الفقرات
19. Coxal tuber حذبة الحرقفة
20. Coxal sacroiliac ligament رباط عجزى حرقفي
21. Broad sacrotuberal ligament رباط عجزى حذبي عريض
22. Anus فتحة الشرج
23. Ischiatic tuber بروز الورك
24. Vulva الفرج
25. Coxal (hip) joint مفصل الفخذ
26. Stifle joint مفصل الورك
- 26'. Femoropatellar joint مفصل الرضفة الفخذي
- 26". Femorotibial joint مفصل القصبية الفخذي
27. Superficial digital flexor m. ع. الأصبع القابضة السطحية
28. Superficial digital flexor tendon وتر الأصبع القابض السطحي
29. Metatarsophalangeal joint مفصل الأصبع المشطي
30. Hock joint مفصل العرقوب
- 30'. Tarsocrural joint مفصل فخذى رسغي
- 30". Intertarsal joint المفصل ما بين الرسغي
- 30"". Tarsometatarsal joint المفصل الرسغي المشطي القدامي
31. Udder الضرع
32. Left dorsal colon القولون الظهرى الأيسر
33. Left ventral colon القولون البطنى الأيسر
34. Xiphoid cartilage غضروف القص الحنجري
35. Sternum joint مفصل ساق الضلع
36. Coffin joint مفصل الحافر
37. Pastern joint مفصل القيد (الأكليل)
38. Fetlock joint مفصل الزر (الرمانة)
39. Lateral collateral ligament رباط الجنب الجانبي
40. Carpometacarpal joint المفصل الرسغي المشطي اليدوي
41. Middle carpal joint المفصل الرسغي الأوسط
42. Antebrachicarpal joint مفصل رسغي ساعدي
43. Elbow joint مفصل الكوع
- 43'. Humero-radial joint مفصل الفخذ القصبي
- 43". Humero-ulnar joint مفصل الفخذ الشظيبي
44. Left lung: caudal lobe الفص الخلفي للرئة اليسرى
45. Heart القلب
46. Left lung: cranial lobe الفص الأمامي للرئة اليسرى
47. Scapulohumeral joint (shoulder) الشريان الفقاري
48. Vertebral artery الشريان الفقاري
49. Longus colli m. الوريد الودجى الوحشى
50. External jugular vein القصبية الهوائية
51. Esophagus المريء
52. Trachea الغدة الدرقية
53. Thyroid gland الحنجرة
54. Larynx الجهاز اللامي (يشبه حرف ل)
55. Hyoid apparatus الفك السفلي
56. Mandible

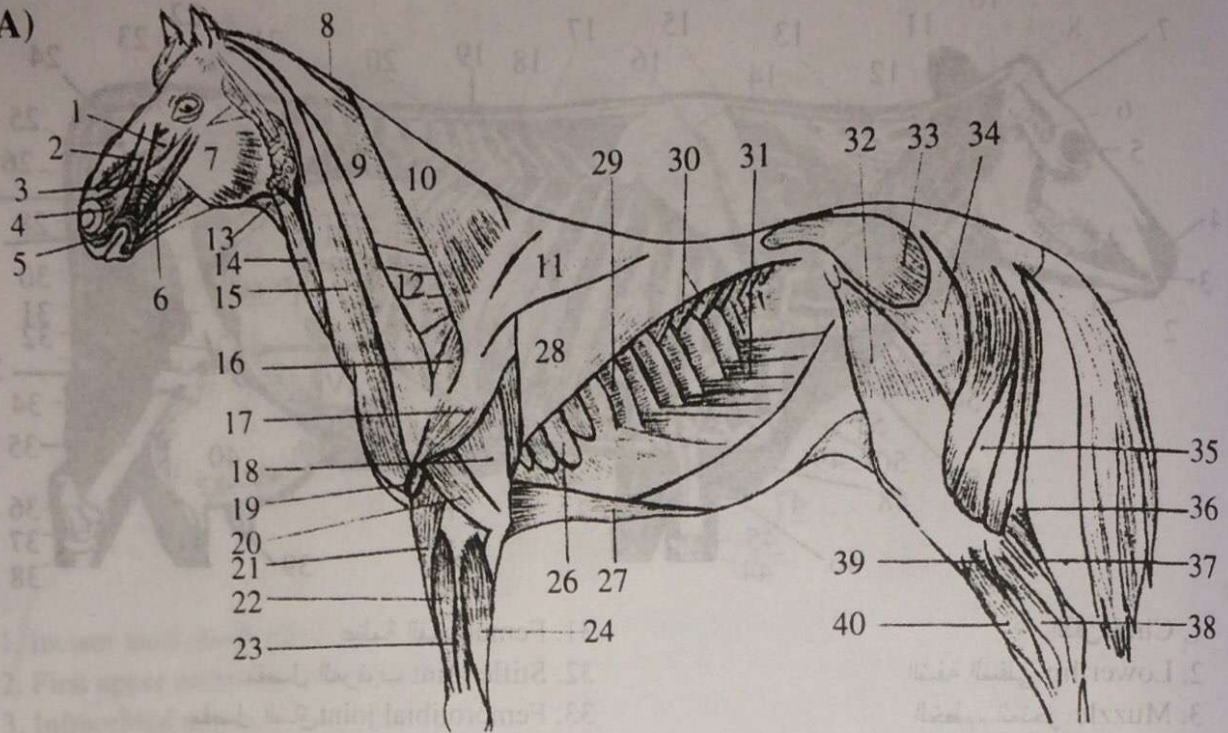
m = muscle



1. Chin الذقن
2. Lower lip الشفة السفلى
3. Muzzle المنخر الخطم
4. Nostril الأنف
5. Eye العين
6. Zygomatic arch القوس الوجني
7. Front الجبهة
8. Cranial capital oblique m. عضلة جمجمية رأسية منحرفة
9. Nuchal crest قمة الرأس
10. Dorsal capital straight m. عضلة ظهرية رأسية مستقيمة
11. Ear الأذن
12. Caudal capital oblique m. عضلة ذيلية رأسية منحرفة
13. Multifidi cervicis m. عضلة العنق المقسمة
14. Nuchal ligament رباط القفا
15. Spinalis and semispinalis thoracis and cervicis m. عضلة شوكية وشبه شوكية صدرية عنقية
16. Scapular spine شوكة الكتف
17. See 15.
18. Costovertebral joint مفصل ضلعي فقاري
19. Dorsum = back الظهر
20. Supraspinous ligament رباط فوق الشوكة
21. Coxal tuber حذبة الحرقفة
22. Dorsal sacroiliac ligament رباط عجزى حرقفي ظهري
23. Broad sacrotuberal ligament رباط عجزى حذبي عريض
24. Head of tail رأس الذيل
25. Ischiatic tuber حذبة الورك
26. Uterus الرحم
27. Greater trochanter المدور الكبير
28. Hip joint مفصل الفخذ
29. Urinary bladder المثانة البولية
30. Jejunum اللفائفي
31. Femur عظمة الفخذ
32. Stifle joint مفصل العرقوب
33. Femorotibial joint مفصل الساق
34. Superficial inguinal lymph node غدة ليمفاوية فوق التدى
35. Tibia & fibula عظمة القصبة والشظية
36. Tarsocrural joint مفصل فخذي رسغي
37. Intertarsal joints مفاصل بين الرسيغات
38. Tarsometatarsal joint مفصل رسغي مشطي
39. Teat حلمة الضرع
40. Udder الضرع
41. Spleen الطحال
42. Reticulum الشبكية
43. Heart القلب
44. Middle carpal joint مفصل رسغي وسطي
45. Antebrachiocondylar joint مفصل رسغي ساعدي
46. Dewlap اللب
47. Elbow joint مفصل الكوع (المرفق)
48. Sternum القص
49. Humerus العضد
50. Left lung الرئة اليسرى
51. Shoulder joint مفصل الكتف
52. Supraglenoid tubercle الحذبة فوق الأرواح
53. Acromion النتوء . الأخرم
54. Scalenus ventralis m. العضلة الأخمصية الباطنية
55. Trachea القصبة الهوائية
56. Esophagus المريء
57. Intertransversarii m. عضلات بين النواتئ العريضة
- I. Six rib الضلع السادس
- II. 13rd rib الضلع الثالث عشر
- III. Dorsal sac of rumen كيس الكرش الظهري
- IV. Greater omentum ثنية البروتيون الكبير

m = muscle

(A)



1. Levator palpebrae superioris M.

عضلة جفنية علوية رافعة

2. Levator nasolabialis M. عضلة أنفية شفية رافعة

3. Zygomaticus M. عضلة وجنية

4. Caninus M. عضلة نابية

5. Orbicularis oris M. عضلة فمية حجابية

6. Depressor labii mandibularis M.

عضلة شفية فكية خافضة

7. Masseter M. عضلة ماضغة

8. Rhomboideus cervicis M. ع. شبه معين العنقية

9. Splenius M. ع. طحالية

10., 11. Trapezius M. (cervical & thoracic part)

عضلات شبه المنحرف (العنقية والصدرية)

12., 54 Serratus ventralis M. (cervical & thoracic part)

عضلات منشارية باطنية (عنقية وصدرية)

13. Omohyoid M. ع. لوحية لامية

14. Sternoccephalic M. ع. عنقية قصية

15. Branchiocephalic M. ع. قيفالية عضدية

16. Supraspinatus M. ع. فوق الشوكة

17. Deltoideus M. ع. دالية

18., 20., 58. Triceps brachii M. (long, lateral, medial head)

ع. ذات الثلاثة رؤوس العضدية (طولية، جانبية والوسطى)

19. Brachialis M. ع. عضدية

20. See 18.

21. Extensor carpal radialis M. ع. رسغية كعبرية باسطة

22., 23., 39., 40., 51

(common, lateral, lateral, long, deep, short part)

عضلات الأصبع الباسطة (مشتركة، جانبية، جانبية،

طولية، عميق وقصيرة)

23. See 22.

24. Ulnaris lateralis M. ع. الزند الجانبية

25., 51. Digital flexor tendon (superficial, deep)

وتر إصبعي قابض (سطحي و عميق)

26. Serratus ventralis thoracis M.

ع. منشارية باطنية صدرية

27. Pectoralis ascendens M. عضلة صدرية صاعدة

28. Latissimus dorsal M. ع. صدرية عريضة

29. External intercostal M. ع. بين الضلوع الخارجية

30. Serratus dorsalis caudalis M.

ع. منشارية ظهرية خلفية

31. External abdominal oblique M.

ع. خارجية باطنية مائلة

32. Tensor fasciae latae M. ع. شادة اللفافة العريضة

33., 34. Gluteal M. (middle, superficial)

ع. كفلية (وسطى و سطحية)

34. See 33.

35., 84., 85., 86. Biceps femoris (muscle, patellar, tibial, tendeneous part)

فخذية ذات الرأسين (عضلة، رضفية، قصبي ووترية)

36. Semitendinosus M. ع. نصف وترية

37. Soleus M. ع. نعلية (أخميصية)

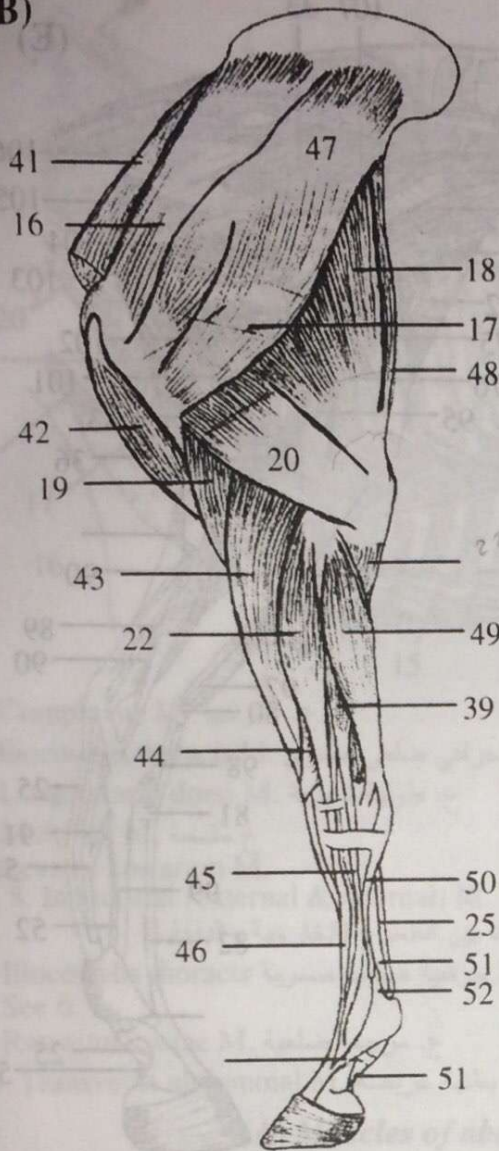
38. Deep digital flexor M. ع. إصبعية قابضة عميقة

39., 40. See 22

(A) Superficial muscles of the horse

العضلات السطحية في الحصان

(B)



1 40, See A

41. Subclavius (cranial deep pectoral M.)

عضلة تحت الترقوة

42. Biceps brachii M. عضدية ذات الرأسين

43. Extensor carpi radialis M. عضدية كعبرية بأسطة

44. Extensor carpi obliquus M. عضدية مائلة بأسطة

45., 46. Digital extensor tendon (lateral, common)

وتر إصبعي بأسط (جانبي ومشاركة)

47. Infraspinatus M. عضلة تحت الشوكة

48. Tensor fasciae antibrachii M. (Ascending head)

العضلة شادة للفاقة الساعدية (الصاعدة)

49. Ulnaris lateralis M. عضلة الزند الجانبية

50. Fourth metacarpal bone عظم المشطي الرابع

51. Deep digital flexor tendon

وتر الإصبع القابض العميق

medial branch

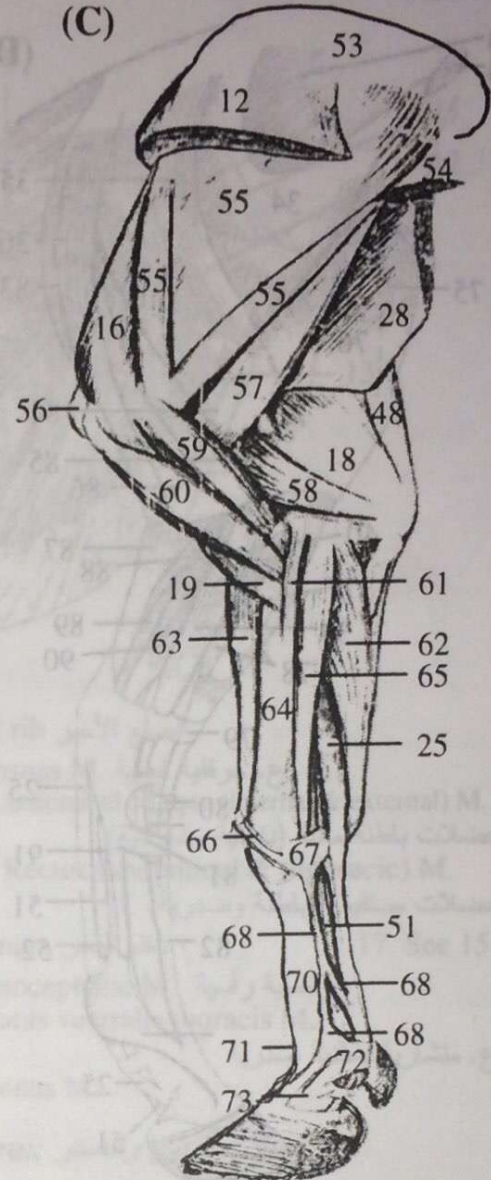
رباط معلق والتفرع الجانبي والوسطي

53. Cartilage of scapula الغضروف اللوحي

54. See 12 55. Subscapular M. عضلة تحت اللوح

56. Major tubercle of humerus بروز كبير بالعضد

(C)



57. Teres major M. عضلة مبرومة عظمي

58. See 18

59. Caracobrachial M. عضدية غرابية

60. See 42

61. Pronator teres M. عضلة باطحة مبرومة

62. Flexor carpi ulnaris M. عضدية زندية قابضة

63., 65. Carpi radialis M. (extensor, flexor)

عضلات رسغية كعبرية (بأسطة وقابضة)

64. Radius الكعبرة

65. See 63

66. Long abductor M. of first digit

ع. مبعدة طولية للإصبع الأول

67. Superficial palmar carpal ligament

رباط رسغي كفي سطحي

68. Interosseous M. عضلة بين العظام

70. Third & fourth metacarpal bone

عظم أمشاط اليد الثالث والرابع

71. Proper extensor M. of third digit

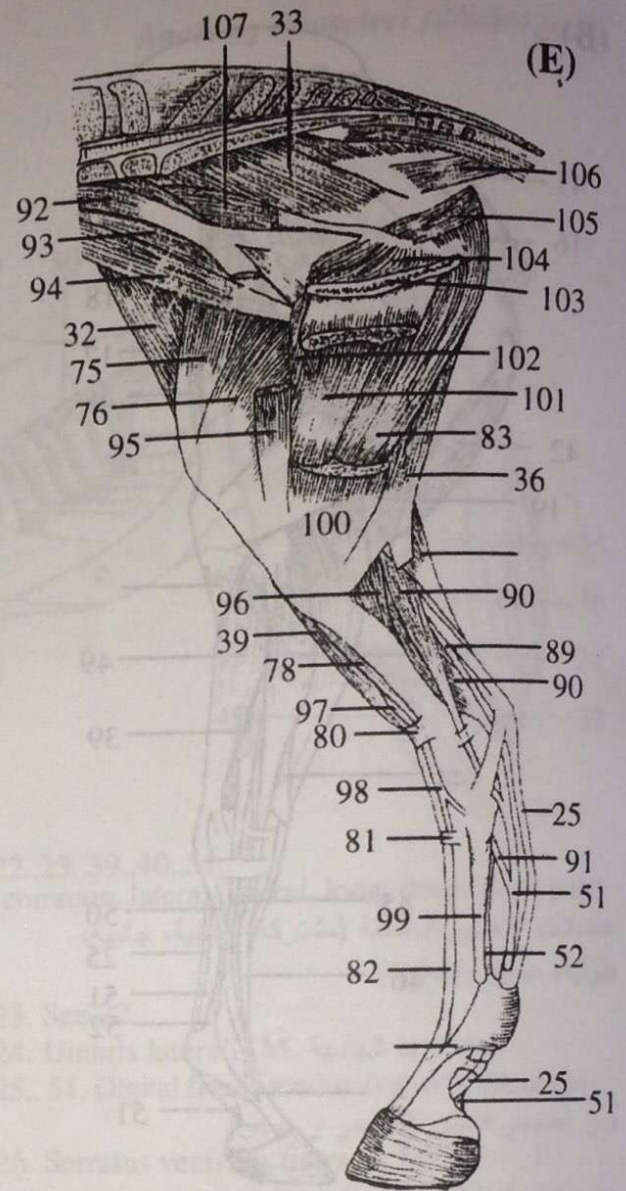
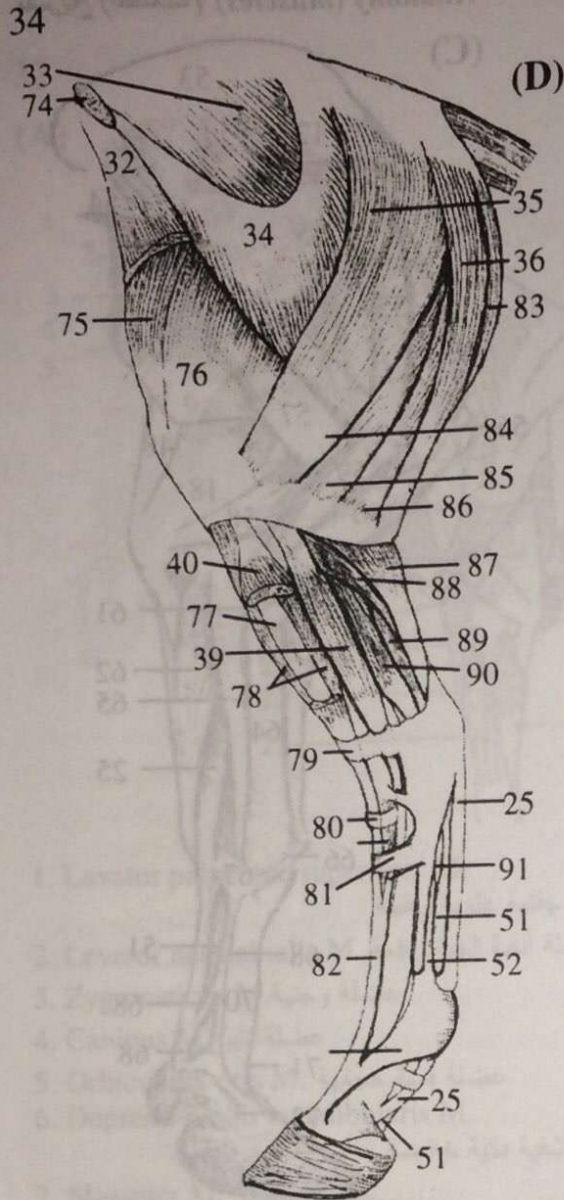
ع. ملانمة بأسطة للإصبع الثالث

72. Superficial transverse metacarpal ligament

رباط مشط يد عريض سطحي

73. Anular fascia of digits لفافة حلقيّة إصبعية

عضلات القائمة الأمامية في الحصان (منظر جانبي) والأبقار (منظر وسطي)

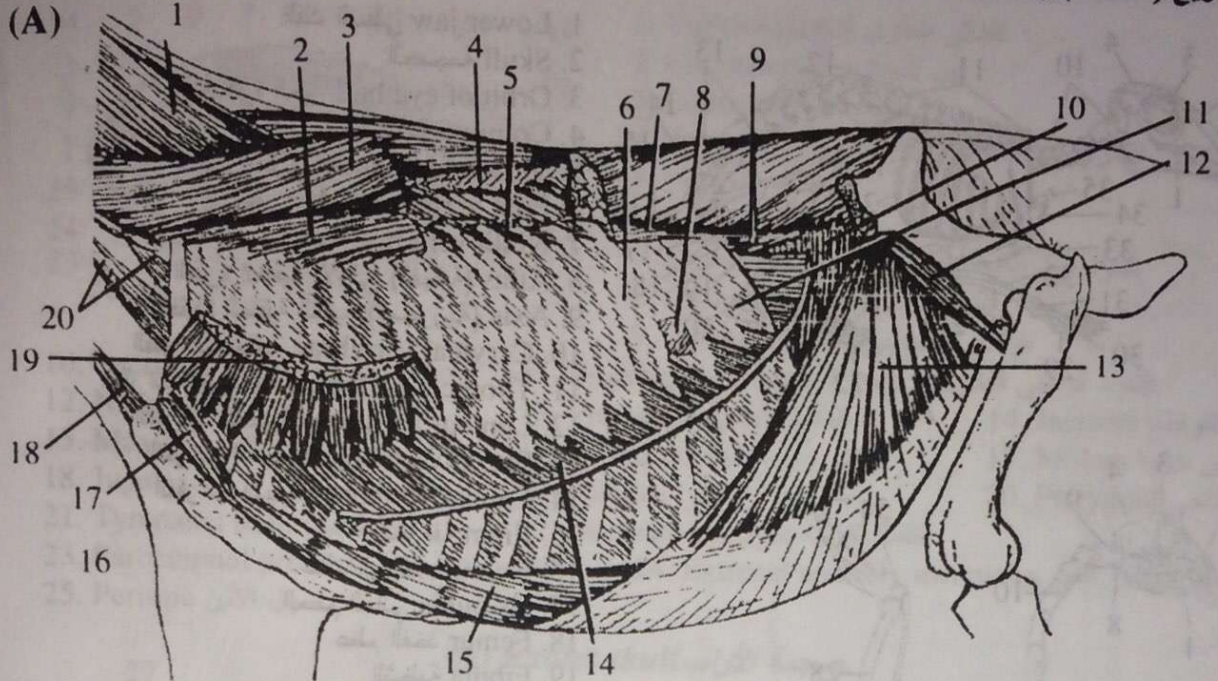


1-73 See A, B & C

74. Coxal tuber حبة الحرق
75. Rectus femoris M. عضلة فخذية مستقيمة
76. Vastus lateralis M. المتسعة الجانبية
77. Fibularis tertius M. عضلة الشظية الثلاثية
78. Cranial tibial M. عضلة قصصية أمامية
79., 80., 81. Extensor retinaculum (proximal, middle, distal)
عضلات شبكية باسطة (علوية، وسطي، سفلية)
82. Long digit extensor tendon وتر إصبعي طويل باسطي
83. Semimembranous M. عضلة شبه غشائية
84., 85., 86. See 35.
عضلة بطن الساعد (جانبية ووسطي)
88. Soleus M. عضلة نعلية (أخمصية)
89. Caudal tibial M. عضلة قصصية خلفية
90. Flexor digital longus M. ع. إصبعية طويلة قابضة
91. Accessory ligament رباط إضافي

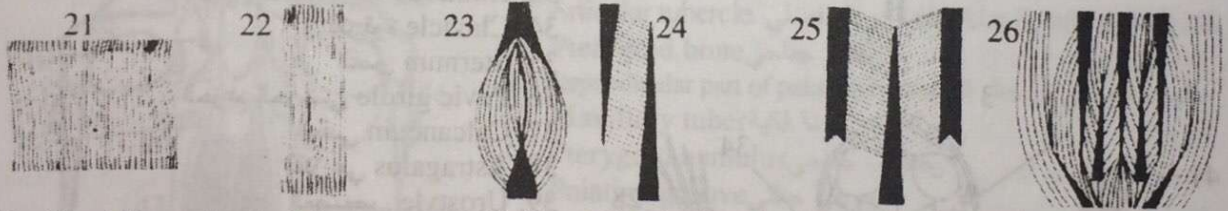
- 92., 93. Psoas (major & minor) M. عضلات قطنية (كبري وصغري)
94. Iliacus M. عضلة حرقفية
95. Sartorius M. عضلة خياطية
96. Popliteus M. عضلة مأبضية
97. Fibularis tertius M. عضلة الشظية الثلاثية
98. Tendon of fibularis tertius وتر ع. الشظية الثلاثية
99. Fourth metatarsal bone عظم مشط اليد الرابع
100. Gracilis M. العضلة النحيفة
101. Adductor M. عضلة مقربة
102. Pectineus M. عضلة مشطية
103. Pelvic symphysis الالتقاء أو اتحام الحوض
104., 107. Internal obturator M. (ischiopubic, iliac part)
عضلة سدادة داخلية (وركي عاني، حرقفي)
105. Levator ani M. عضلة رافعة الشرج
106. Coccygeal M. العضلة العصصية (الذيلية)
107. See 104

Muscles of the hindlimb in horse D, lateral, E medial surface
عضلات الأرجل الخلفية في الحصان (الجانبية والوسطي)



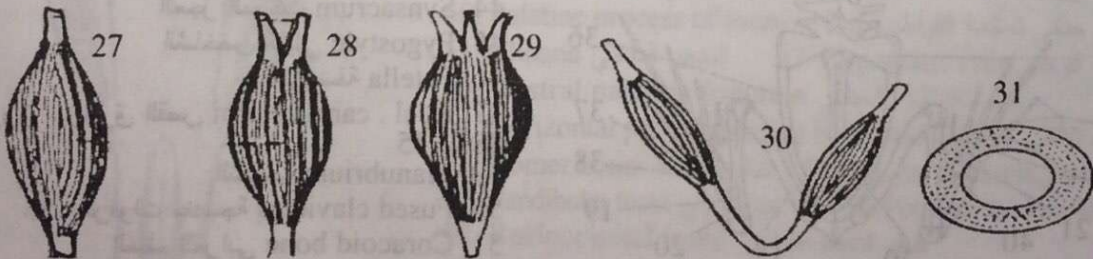
1. Complexus M. ع. المركبية
 2. Iliocostalis thoracis M. ع. حرقفي ضلعي صدري
 3. Longissimus dorsi M. ع. طولية ظهرية
 4. Multifidi M. ع. مقسمة
 5. Levator costarum M.
 6., 8. Intercostal (external & internal) M. عضلات بين الضلوع (الخارجية والداخلية)
 7. Iliocostalis thoracis ع. حرقفية ضلعية صدرية
 8. See 6
 9. Retractor costae M. ع. مرجعة ضلعية
 10. Transverse abdominal M. ع. بطنية عريضة
 11. Last rib الضلع الأخير
 12. Iliopsoas M. ع. حرقفية قطنية
 13., 14. Abdominal oblique (internal & external) M. عضلات باطنية مائلة (داخلية وخارجية)
 15., 17. Rectus (abdominal & thoracic) M. عضلات مستقيمة (باطنية وصدرية)
 16. Sternum عظم القص
 17. See 15
 18. Sternoccephalic M. ع. قصية رأسية
 19. Serratus ventralis thoracis M. ع. منشارية باطنية صدرية
 20. Scalenus M.

(A) Muscles of abdomen & thorax عضلات البطن والصدر



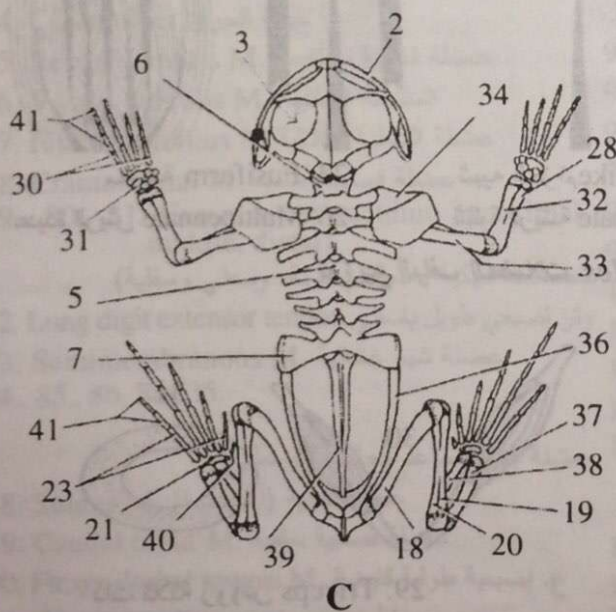
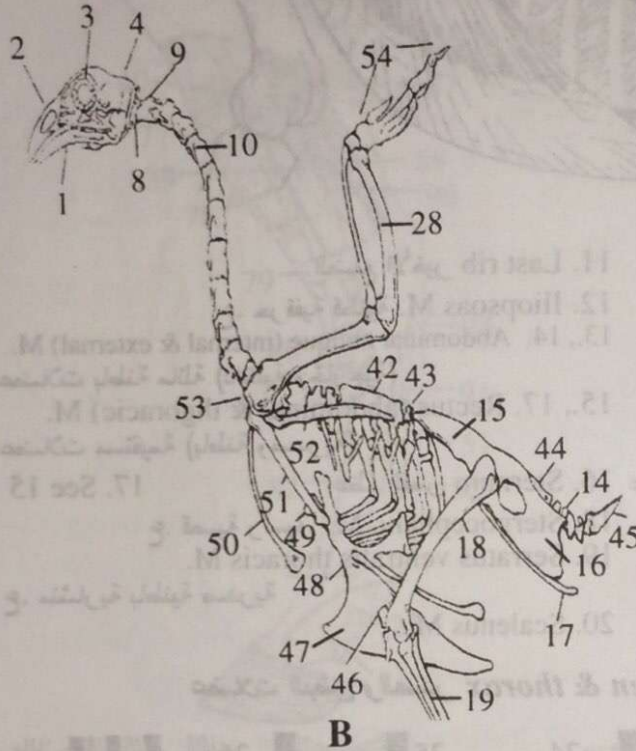
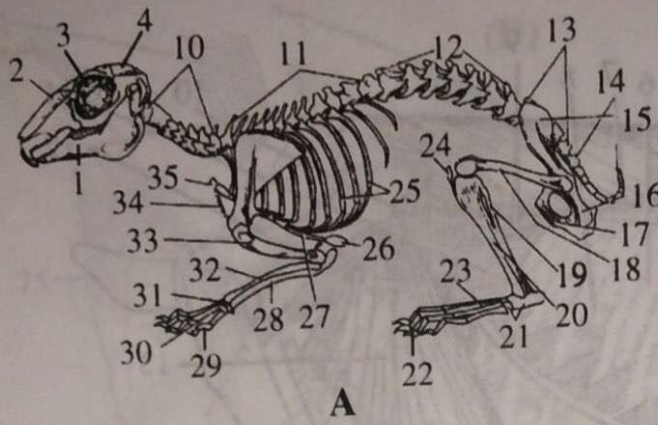
21. Quadrilateral رباعية الجوانب
 22. Strap-like شبيه الحزام
 23. Fusiform مغزلية
 24. Unipennate أحادية الريشة
 25. Bipennate ثنائية الريشة
 26. Multipennate عديدة الريش

(B) Fibers of muscles توزيع ألياف العضلات



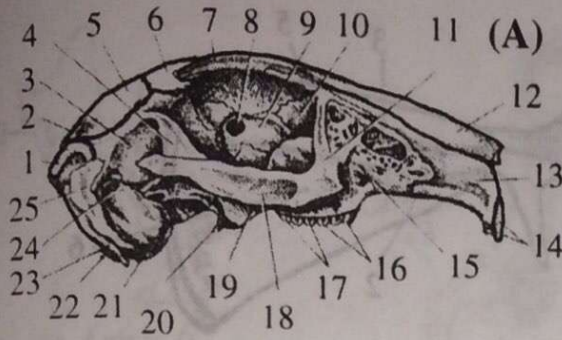
27. Spindle مغزلية
 28. Biceps ذات رأسين
 29. Triceps ذات ثلاثة رؤوس
 30. Bibelly ذات بطنين
 31. Circular عضلات دائرية

(C) Forms of striated muscles أشكال بعض العضلات المخططة



1. Lower jaw الفك السفلي
2. Skull الجمجمة
3. Orbit of eye ball مقلة كرة العين
4. Cranium الجمجمة
5. Vertebral column العمود الفقري
6. First vertebra الفقرة الأولى
7. Ninth vertebra الفقرة التاسعة
8. Atlas (الفهقية) الفقرة العنقية الأولى
9. Axis (المحورية) الفقرة العنقية الثانية
10. Cervical vertebrae الفقرات العنقية
11. Thoracic vertebrae الفقرات الصدرية
12. Lumbar vertebrae الفقرات القطنية
13. Sacral vertebrae الفقرات العجزية
14. Caudal vertebrae الفقرات الذيلية
15. Ilium الحرقفة
16. Ischium عظم الورك
17. Os pubis العظم العاني
18. Femur عظم الفخذ
19. Fibula الشظية
20. Tibia القصبة
21. Tarsalia رسيغات القدم
22. Phalanges الأصابع
23. Metatarsalia أمشاط القدم
24. Patella الرضفة
25. Ribs الضلوع
26. Xiphoid cartilage الغضروف السبقي
27. Xiphistrenum القص السيفي
28. Ulna الزند
29. = 22
30. Metacarpalia أمشاط اليد. أمشاط القائمة الأمامية
31. Carpalia رسيغات اليد
32. Radius الكعبرة
33. Humerus عظم العضد
34. Clavicle الترقوة
35. Sternum القص
36. Pevic girdle الحزام الحوضي
37. Calcaneum العقبي
38. Astragalus الفنزعي
39. Urostyle العصص
40. Calcar الطنف
41. Phalanges سلاميات
42. Notarium
43. Free thorathic vertebrae فقرة صدرية حرة
44. Synsacrum العجز المركب
45. Pygostyle الشاخص الذيلي
46. Patella الرضفة
47. Keel . carnia sterni الزورق . زورق القص
48. = 35
49. Manubrium النصاب
50. Fused clavicles ترقوات مندمجة
51. Coracoid bone العظم الغرابي
52. Scapula عظمة اللوح
53. Shoulder joint مفصل الكتف

الهيكل العظمي في الأرنب والدجاجة والضفدعة Skeleton of rabbit (A), fowl (B) & frog (C)



10. Lacrimal الدمعي

12. Nasal الأنفي

15. Maxilla الفكى

18. Jugal الخدى

21. Tympanic bulla القلة الطبليّة

23. Paroccipital process النتوء جانبى القذالى

25. Periotic حول الأذن

1. Supraoccipital القذالى العلوى

2. Interparietal بين الجداري

3. Squamosal القشري

4. Zygomatic process of squamosal النتوء الوجنى للقشري

5. Parietal الجدارى

6. Frontal الجبى

7. Supraorbital process النتوء فوق الحجاجى

8. Optic foramen النقب البصرى

9. Orbitosphenoid الوتدي الحجاجى

11. Zygomatic process of maxilla النتوء الوجنى الفكى

13. Premaxilla الفكى الأمامى

16. Premolars ضروس أمامية

19. Palatine الحنكى

22. Occipital condyle اللقمة القذالية

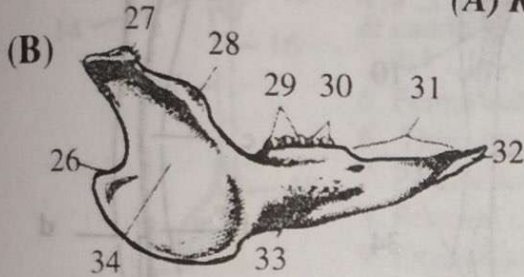
24. External auditory meatus صماغ الأذن الخارجية

14. Incisors القواطع

17. Molars ضروس خلفية

20. Pterygoid الجناحى

(A) جمجمة الأرنب Rabbit skull



26. Angular process النتوء الزاوى

28. Coronoid process النتوء الإكليلى

30. Premolars الضواحك

32. Incisor قاطع

33. Horizontal portion الجزء الأفقى

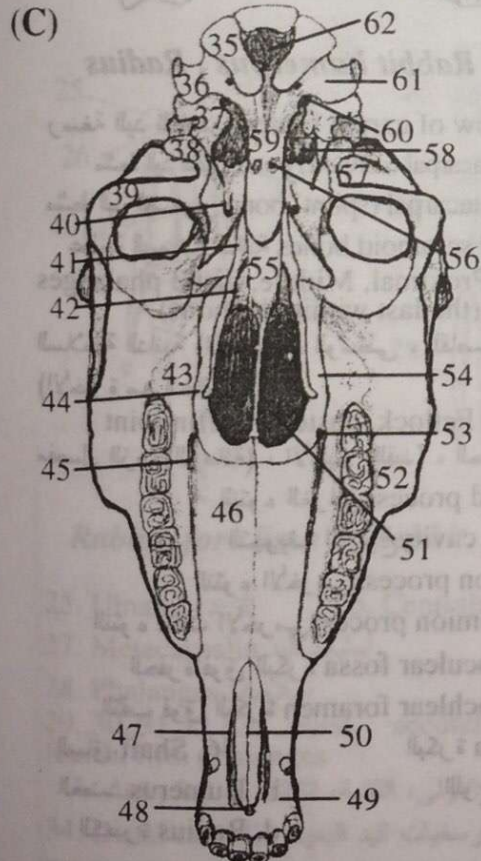
34. Ascending portion الجزء الصاعد

27. Condyle اللقمة

29. Molars الطواحن

31. Diastema الفرجة

(B) Lower jaw (mandible or inferior maxilla) of rabbit الفك (الحنكى) السفلى فى الأرنب



35. Occipital condyle لقمة القذالى

36. Jugular process نتوء ودجى

37. Petrous temporal bone عظم صدغى حجرى

38. Retroarticular process نتوء خلف المفصلى

39. Articular tubercle درنة مفصلى 40. Alar foramen ثقب الجناح

41. Pterygoid bone عظم جناحى

42. Perpendicular part of palatine bone الجزء العمودى من عظم الحنكى

43. Maxillary tuber درنة فكىة

44. Pterygoid hamulus خطاف جناحى

45. Palatine groove تجويف حنكى

46. Palatine process of maxillary bone بروز حنكى لعظمة الفك

47. Palatine fissure شرم حنكى

48. Interincisive canal قناة بين القواطع

49. Incisive bone عظم القواطع

50. Palatine process of incisive bone بروز حنكى لعظمة القواطع

51. Choana المنخر الداخلى 52. Zygomatic crest البروز الوجنى

53. Rostral palatine foramen فتحة المنقار الحنكى

54. Horizontal part of palatine bone الجزء الأفقى من عظم الحنكى

55. Vomer bone عظم الميكة 56. Basilar tubercle بروز قاعدى

57. Mandibular fossa تجويف فكى 58. Foramen lacerum قناة دمعية

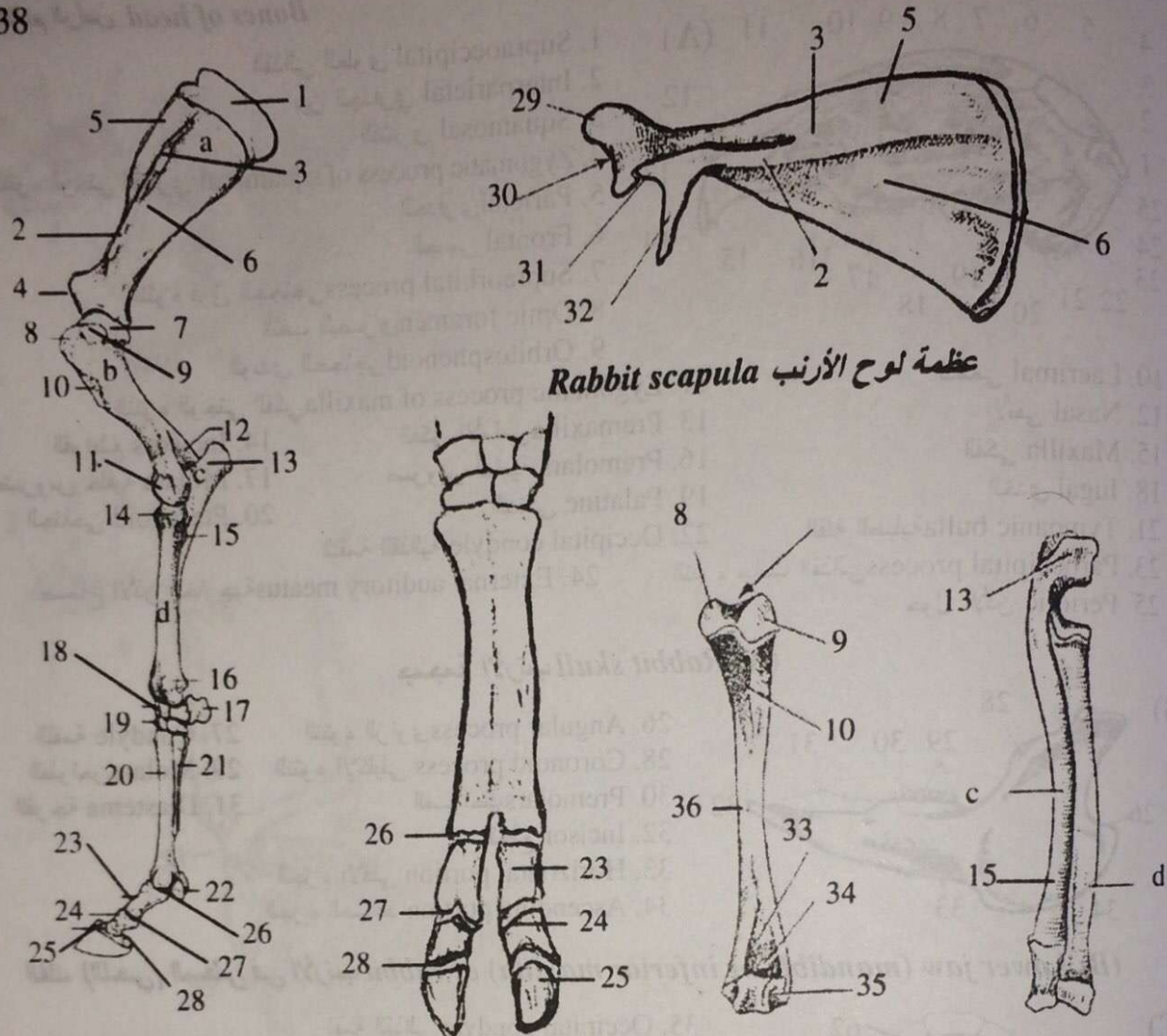
59. Basioccipital bone عظم قاعدة القذالى

60. Jugular foramen النقب الودجى

61. Hypoglossal canal قناة تحت اللسانية

62. Foramen magnum النقب الكبير

(C) Skull in horse (ventral surface) الجمجمة فى الحصان



Rabbit scapula عظمة لوح الأرنب

(A) Horse forelimb

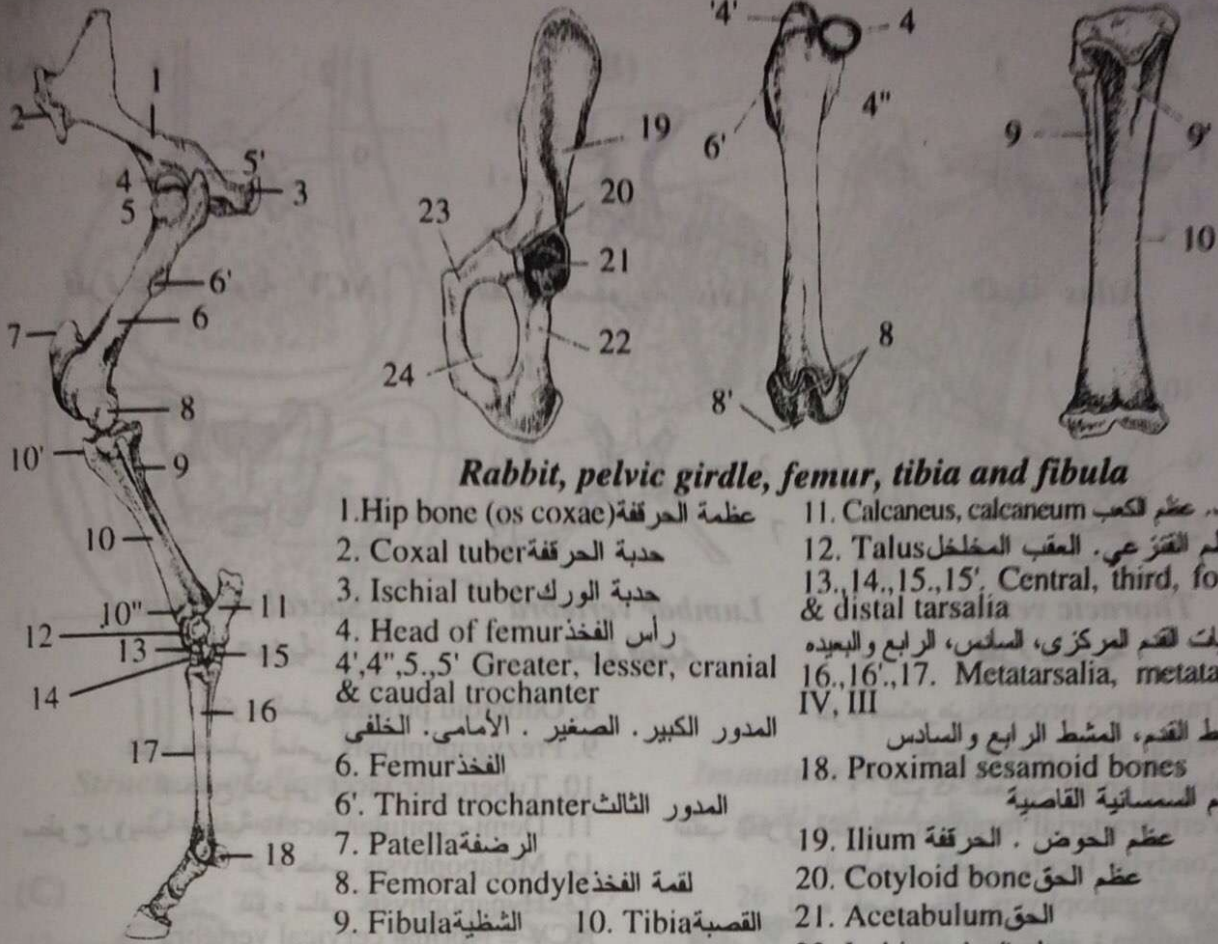
(B) Cow limb

(C) Rabbit humerus, Radius

1. Scapular cartilage الغضروف اللوحى
2. Scapular spine شوكة اللوح
3. Tuberosity of scapular spine درنة شوكة اللوح
4. Supraglenoid tubercle درنة فوق الأرواح
5. Supra-spinous fossa حفرة فوق الشوكة
6. Infra-spinous fossa حفرة تحت الشوكة
7. Head of humerus رأس العضد
- 8., 9. Cranial & Caudal parts of greater tubercle الجزء الأمامى و الجزء الخلفى من الدرة الكبرى
10. Deltoid tuberosity الدرة الدالية
11. Condyle اللقمة
12. Olecranon fossa الحفرة المرفقية
13. Olecranon process نتوء المرفق
14. Tubercle for lateral collateral ligament درنة الرباط الرادى الجانبى
15. Interosseous space مسافة بين العظام
16. Lateral styloid process النتوء الإبري الجانبى
17. Accessory carpal رسغة اليد الإضافية
18. Proximal row of carpal bones رسغة اليد الدالية

19. Distal row of carpal bones رسغة اليد القاصية
20. Large metacarpal (cannon) bone مشط اليد الكبير
21. Small metacarpal (splint) bone مشط اليد الصغرى
22. Proximal sesamoid bones عظمة السمانية الدانية
- 23., 24., 25. Proximal, Middle, distal phalanges (the last within the hoof) السلامية الدانية (العلوي)، الوسطى، القاصية (السفلى) (الأخيرة مع الحافر)
- 26., 27., 28. Fetlock, pastern, coffin joint مفصل الزر (الرمانة)، الأكليل (القيد)، الحافر
29. Coracoid process النتوء الغرابى
30. Glenoid cavity التجويف الأرواح
31. Acromion process النتوء الأخرمى
32. Metacromion process النتوء خلف الأخرمى
33. Supratrochlear fossa الحفرة فوق البكرة
34. Supratrochlear foramen الثقب فوق البكرة
35. Trochlea البكرة
36. Shaft الساق
- a. Scapula اللوح
- b. Humerus العضد
- c. Ulna الزند
- d. Radius الكعبرة

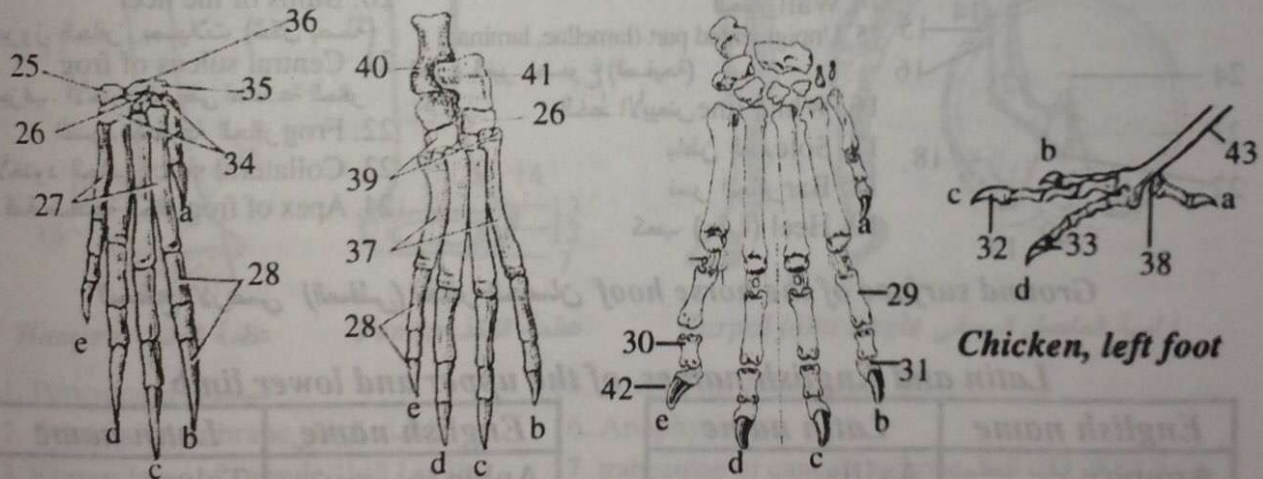
Bones of forelimb of horse (A), cow (B), rabbit (C)
عظام القائمة الأمامية في الحصان والأبقار والأرانب



Rabbit, pelvic girdle, femur, tibia and fibula

1. Hip bone (os coxae) عظمة الحرقفة
2. Coxal tuber حدة الحرقفة
3. Ischial tuber حدة الورك
4. Head of femur رأس الفخذ
- 4', 4'', 5', 5'' Greater, lesser, cranial & caudal trochanter المدور الكبير، الصغير، الأمامي، الخلفي
6. Femur الفخذ
- 6'. Third trochanter المدور الثالث
7. Patella الرضفة
8. Femoral condyle لقمة الفخذ
9. Fibula الشظية
10. Tibia القصبية
- 10'. Tibial tuberosity حدة القصبية
- 10'' Lateral malleolus درنة القصبية
11. Calcaneus, calcaneum عظم الكعب
12. Talus العظم القنزعي
- 13., 14., 15., 15'. Central, third, fourth & distal tarsalia رسيغات القدم المركزي، الثالث، الرابع والبعيد
- 16., 16', 17. Metatarsalia, metatarsal IV, III أمشاط القدم، المشط الرابع والسادس
18. Proximal sesamoid bones عظام السمسانية القاصية
19. Ilium عظم الحوض، الحرقفة
20. Cotyloid bone عظم الحق
21. Acetabulum الحق
22. Ischium عظم الورك
23. Os pubis العظم العاني
24. Obturator foramen الثقب المستود

Horse, hind limb



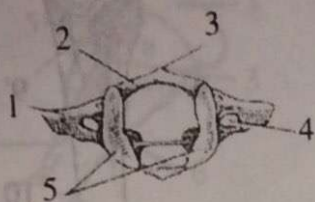
Rabbit, fore limb

Rabbit, hind limb

Dog, right manus

25. Ulnare الزندي
26. Centrale المركزي
27. Metacarpalia أمشاط اليد
28. Phalanges سلاميات
- 29., 30., 31., 32., 33. First, second, third, fourth, fifth phalanges السلاميات الأولى، الثانية، الثالثة، الرابعة والخامسة
34. Distal carpalia رسيغات اليد البعيدة
35. Radiale الكعبري
36. Intermedium المتوسط

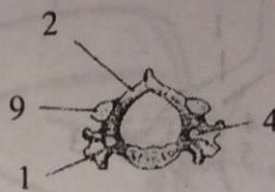
- 37., 38. Metatarsalia, 1st metatarsal bone أمشاط القدم
39. Distal tarsalia رسيغات القدم البعيدة
40. Calcaneum, calcaneus عظم الكعب
41. Astragalus القنزعي
42. Claw الظلف
43. Tarsonetatarsus رسيغات أمشاط القدم
- a, b, c, d, e, first, second, third, fourth & fifth digit الأصبع الأول والثاني والثالث والرابع والخامس



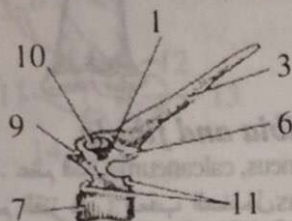
الفهقة Atlas



الفقرة المحورية Axis

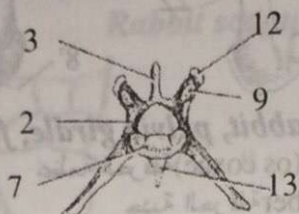


فقرة عنقية سوية NCV



Thoracic vertebra

فقرة صدرية



Lumbar vertebra

فقرة قطنية



Sacral vertebra

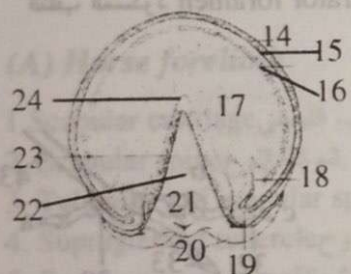
فقرة عجزية

1. Transverse process نتوء مستعرض
2. Neural arch القوس العصبي
3. Neural spine الشوكة العصبية
4. Vertebral foramen الثقوب الفقري الشرياني
5. Condylar facets السطحان اللقيمان
6. Postzygapophysis نتوء مفصلي خلفي
7. Centrum جسم الفقرة

8. Odontoid process النتوء السني
9. Prezygapophysis نتوء مفصلي أمامي
10. Tubercular facet السطح الدرني
11. Demi-capitular facets سطوح رؤسية نصفية
12. Metapophysis نتوء حلمي
13. Hypapophysis نتوء سلفي

NCV = Normal cervical vertebra

Skull & vertebrae in rabbit الجمجمة والفقرات في الأرنب



14. Wall الجدار
15. Unpigmented part (lamellae, laminae) الجزء الغير مصبوغ (الصفحة)
16. White line الخط الأبيض
17. Sole باطن القدم
18. Bar الحافر
19. Heel (عقب) كعب

20. Bulbs of the heel بروز الحافر. بصيلات (شكل بصل)
21. Central sulcus of frog الميزاب. الأخدود الوسطى لضفدة الحافر
22. Frog ضفدة الحافر
23. Collateral sulci الأخدود الجانبي
24. Apex of frog قمة ضفدة الحافر

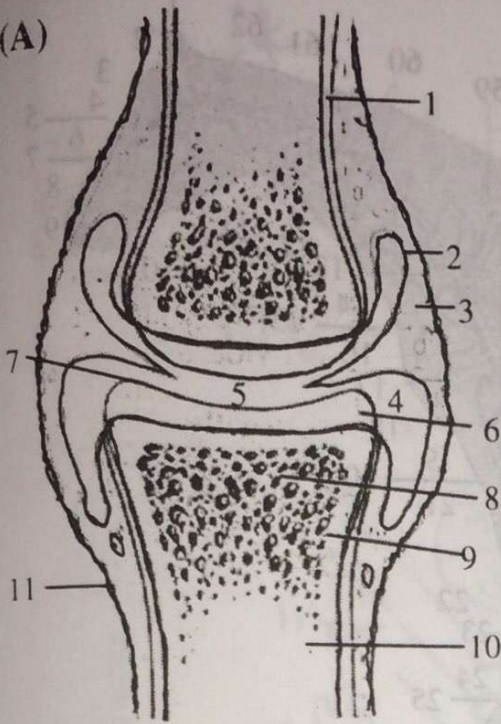
Ground surface of the horse hoof السطح الأرضي (السفلي) لحافر الحصان

Latin and English names of the upper and lower limb

English name	Latin name
Armpit	Axilla
Elbow	Cubitus
Fingers	Digitus manus
Forearm	Antebrachium
Hand	Manus
Palm	Palma
Shoulder	Humerus
Thumb	Pollex
Toes	Bigiti pedis
Upper arm	Brachium

English name	Latin name
Ankle	Talus
Big toe	Hallux
Buttock	Natis or clunis
Calf	Sura
Foot	Pes
Heel	Calx
Knee	Genu
Leg	Crus
Sole	Planta
Thigh	Femur

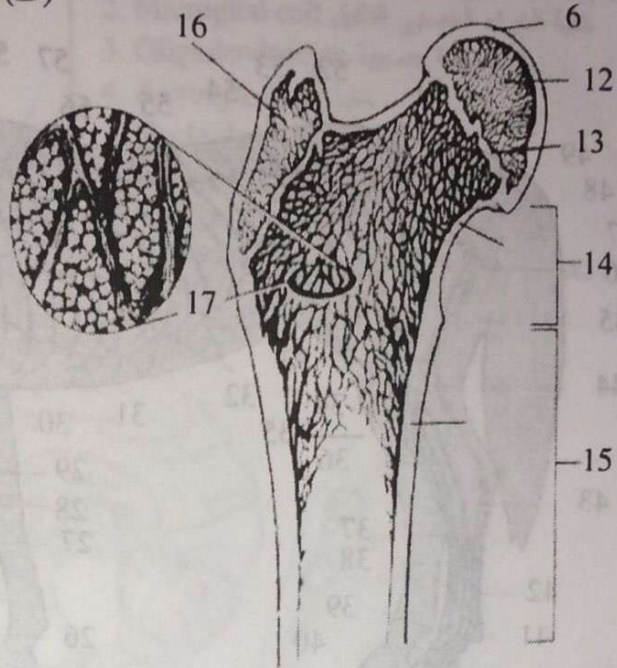
(A)



Structure of diarthrosis

تركيب مفصل متحرك

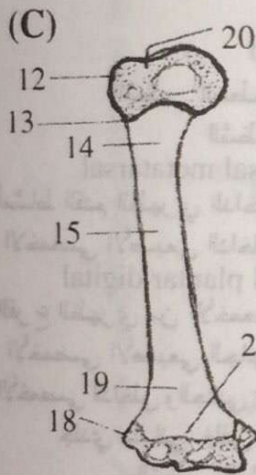
(B)



Immature proximal femur

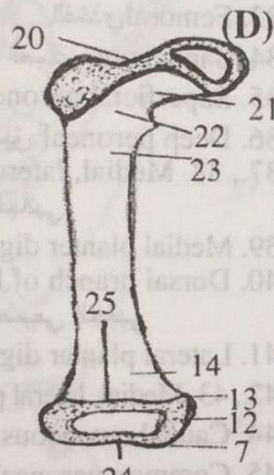
أعلى عظم فخذ غير ناضج

(C)

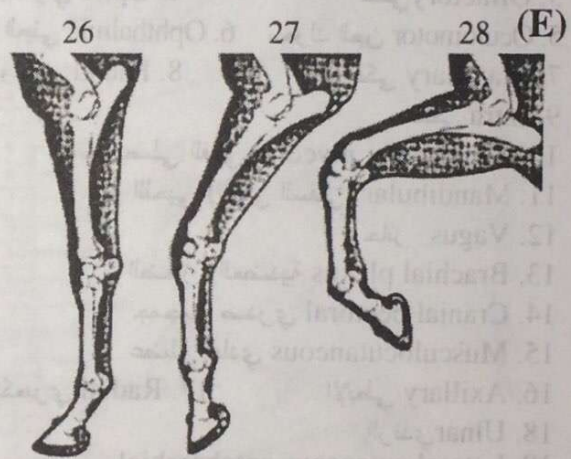


Humerus عظمة العضد

(D)



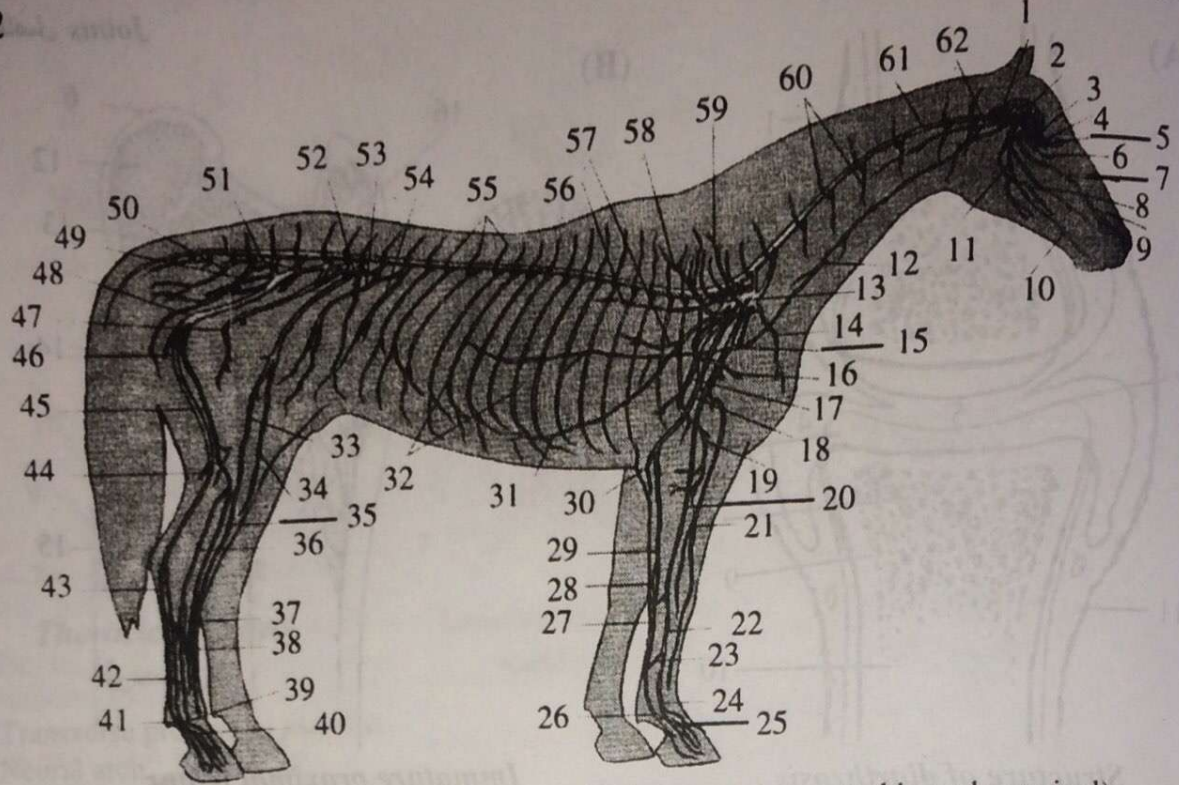
Femur عظمة الفخذ



زاوية المفصل الرسغي Carpal joint angle

1. Periosteum السمحاق
2. Synovial membrane الغشاء الزلالي
3. Fibrous layer of capsule طبقة ليفية للغطاء
4. Articular cavity تجويف مفصلي
5. Articular synovia الزلال المفصلي
6. Articular cartilage غضروف مفصلي
7. Articular surface السطح المفصلي
8. Spongy bone عظم أسفنجي
9. Compact bone عظم أصم
10. Marrow cavity تجويف النخاع
11. Collateral ligament الرباط الجانبي
12. Epiphysis الكردوس
13. Physis or growth plate صفيحة النمو
14. Metaphysis الكردوس اللاصق

15. Diaphysis ساق العظم. المشاش
16. Apophysis نتوء
17. trabeculae of cancellous bone حويجرات قنوايات العظم
18. Epicondylar فوق اللقمة
19. Supracondylar أعلى اللقمة
20. Cervical العنق
21. Subcapital تحت الرئيس
22. intertrochanteric بين المدوري
23. Subtrochanteric تحت المدوري
24. Intercondylar بين اللقمتان
25. Transcondylar عبر اللقمتان
26. Full weight bearing حامل كامل للجسم
27. Slight flexion إنقباض بسيط
28. Full flexion of limb إنقباض كامل للرجل

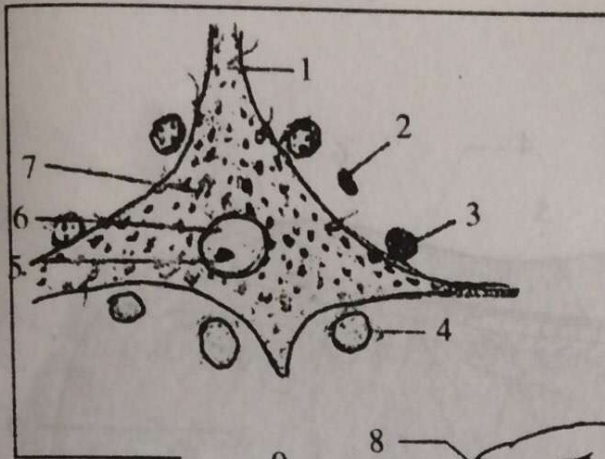


- | | | |
|--|----------------------|--|
| 1. Cerebellum مخيخ | 2. Cerebrum المخ | 32. Intercostals (ventral branches spinal) ما بين الضلوع |
| 3. Olfactory شمى | 4. Optic بصري | 33. Femoral الفخذي |
| 5. Oculomotor محرك العين | 6. Ophthalmic العيني | 34. Saphenous العصب الصافن |
| 7. Maxillary فكي | 8. Facial وجهي | 35. Superficial peroneal الشظي السطحي |
| 9. Intra خلفي | | 36. Deep peroneal الشظي العميق |
| 10. Mandibular alveolar الحويصلي الفك | | 37., 38. Medial, lateral dorsal metatarsal أمشاط القدم الظهري الداخلي و الجانبي |
| 11. Mandibular (الفكي السفلي) اللحيي | | 39. Medial planter digital الأخمصي الأصبعي الداخلي |
| 12. Vagus حائر | | 40. Dorsal branch of lateral planter digital الفرع الظهري من الأخمصي الأصبعي الجانبي |
| 13. Brachial plexus الضفيرة العضدية | | 41. Lateral planter digital الأخمصي الأصبعي الجانبي |
| 14. Cranial pectoral جمجمي صدري | | 42., 43. Medial, lateral planter الأخمصي الداخلي والجانبي |
| 15. Musculocutaneous عضلي جلدي | | 44. Caudal cutaneous sural جلدي سماني خلفي |
| 16. Axillary الإبطي | 17. Radial الكعبري | 45. Common peroneal الشظي المشترك |
| 18. Ulnar الزندي | | 46. Tibial القصبى |
| 19. Lateral cutaneous antebrachial الجلدي الجانبي مقدم العضد | | 47. Obturator السدي |
| 20. Median الداخلي | | 48. Sciatic الوركي |
| 21. Medial cutaneous antebrachial الجلدي الداخلي مقدم العضد | | 49. Pudendal العاني |
| 22. Medial palmar الكفي الداخلي | | 50. Caudal rectal الشرجي |
| 23. Communicating branch فرع التجمعات | | 51. Lumbosacral plexus ضفيرة قطنية عجزية |
| 24. Medial palmar digital الإصبعي الكفي الداخلي | | 52. Lateral cutaneous femoral فخذي جلدي جانبي |
| 25. Lateral palmar digital الإصبعي الكفي الجانبي | | 53. Genitofemoral فخذي تناسلي |
| 26. = 25 | | 54. Ilioinguinal حرقفي إربي |
| 27. Lateral palmar الكفي الجانبي | | 55. Dorsal spinal branches التفرعات الشوكية الظهرية |
| 28. Dorsal branch of ulnar الفرع الظهري الزندي | | 56. Long thoracic الصدري الطويل |
| 29. Ulnar الزندي | | 57. Thoracodorsal الصدري الظهري |
| 30. Caudal cutaneous antebrachial الجلدي الذيلي مقدم العضد | | 58. Superscapular أمام اللوح |
| 31. Lateral thoracic الصدري الجانبي | | 59. Subscapular تحت اللوح |
| | | 60. Cervical العنقي |
| | | 61. Spinal cord الحبل الشوكي |
| | | 62. Accessory الإضافي |

Horse, central and somatic nervous system

الجهاز العصبي المركزي والجسدي في الحصان

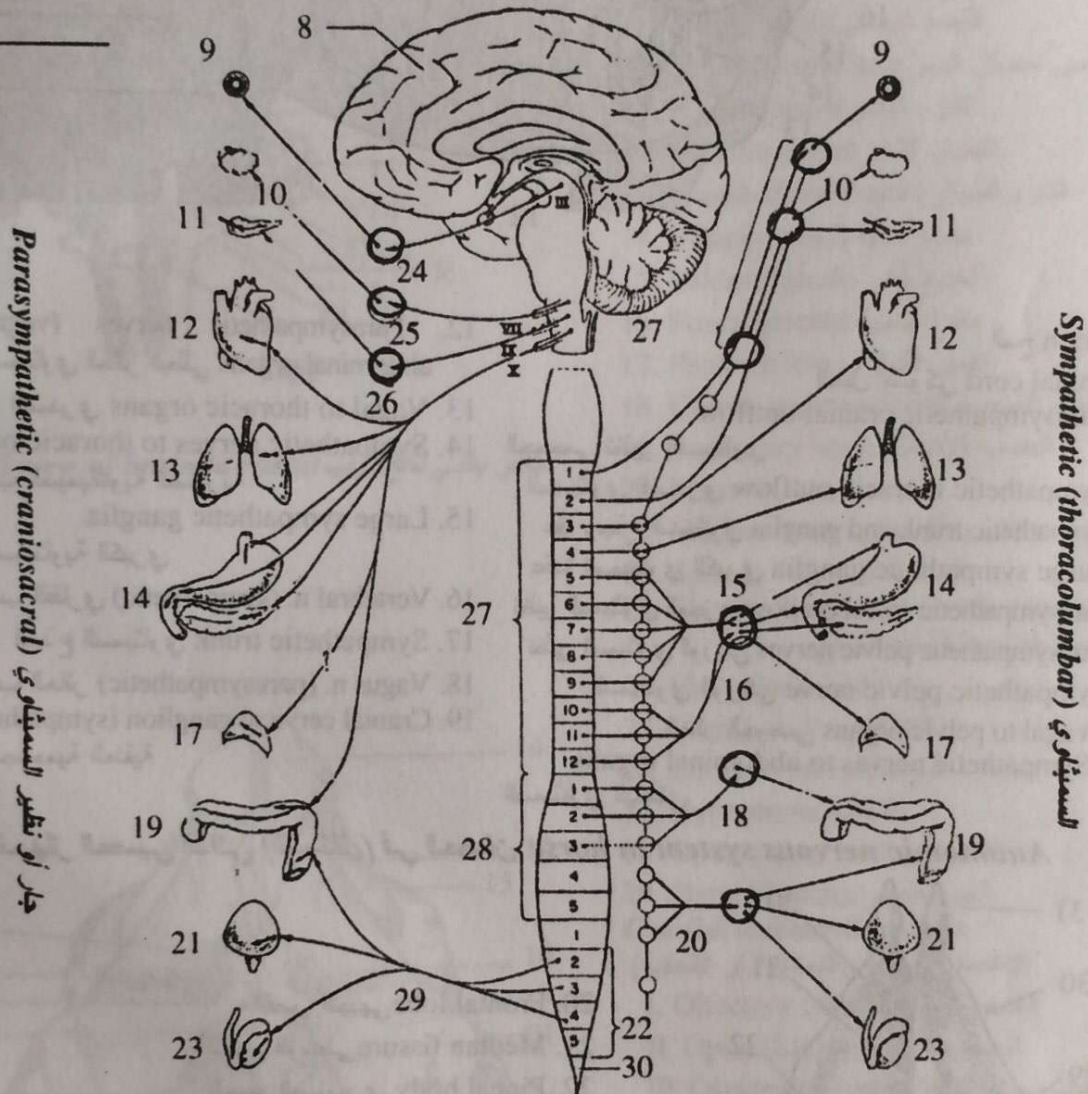
الجهاز العصبي Nervous system



1. Bouton (button) terminal برعم (زرار) طرفي
2. Microglial cell خلية الغراء الدقيق
3. Oligodendrocyte خلية دبقية عصبية
4. Astrocyte خلية نجمية
5. Nucleolus النوية
6. Nucleus النواة
7. Nissl bodies أجسام نسلبي

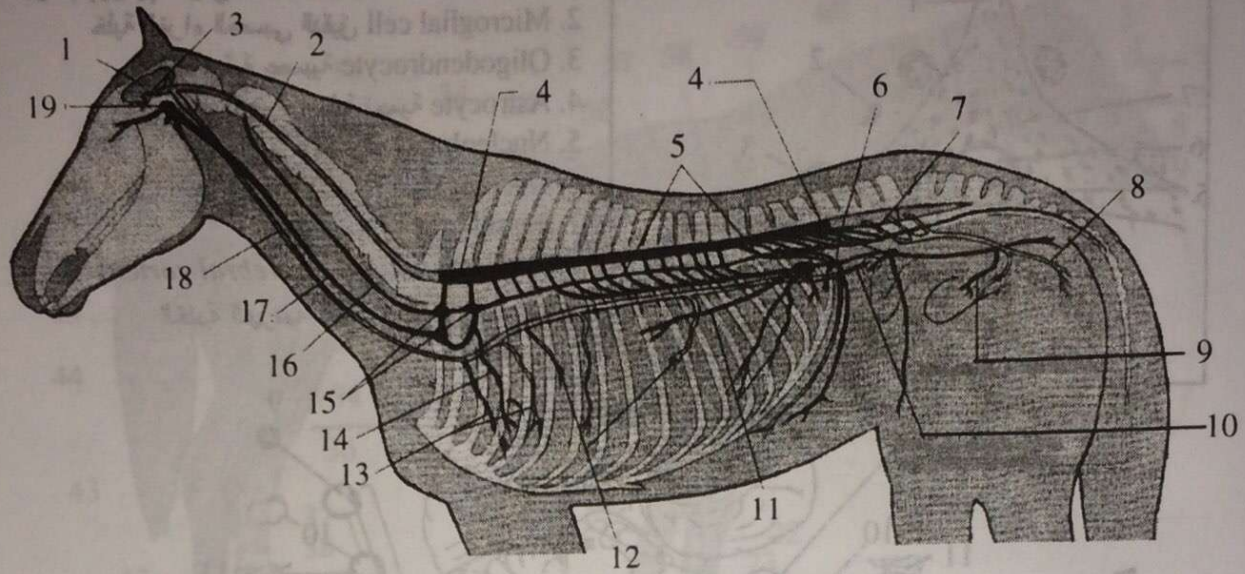
Pyramidal cell (cerebral cortex)

الخلية الهرمية (قشرة المخ)



- | | | |
|---|--|--------------------------------------|
| 8. Cerebrum مخ | 9. Iris حدقة العين | 21. Urinary bladder مثانة بولية |
| 10. Lacrimal gland غدة دمعية | 11. Salivary gland غدة لعابية | 22. Sacral cord حبل عجزى |
| 12. Heart قلب | 13. Lungs رئتان | 23. Gonades أعضاء تناسلية |
| 14. Stomach, Duodenum, Pancreas معدة، اثني عشر، بنكرياس | 15. Great splanchnic المعوي (الحشوي) الكبير | 24. Ciliary ganglion عقدة عينية |
| 16. Celiac ganglion (الجوفي) عقدة البطنى | 17. Suprarenal gland الكظر، غدة المساريقي العلوي | 25. Pterygopal ganglion عقدة جناحية |
| 18. Superior mesenteric ganglion عقدة المساريقي العلوي | 19. Colon قولون | 26. Otic gang. عقدة أذنية |
| 20. Inferior mesenteric ganglion عقدة المساريقي السفلي | 27. Thoracic spinal cord حبل شوكة صدري | 28. Lumbar spinal cord حبل شوكة قطني |
| | 29. Pelvic nerve عصب حوضي | 30. Filum terminale خيط نهائي |

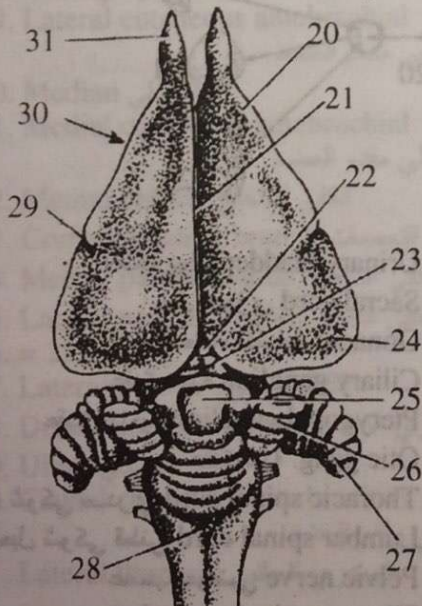
Human autonomic nervous system الجهاز العصبي المستقل (الذاتي) في الإنسان



1. Brain المخ
2. Spinal cord الحبل الشوكي
3. Parasympathetic cranial outflow
الجمعي نظير السمبثاوي
4. Sympathetic thoracic outflow السمبثاوي الصدري
5. Sympathetic trunk and ganglia عقد وجذع السمبثاوي
6. Large sympathetic ganglia عقدة السمبثاوي الكبرى
7. Parasympathetic sacral outflow نظير السمبثاوي العجزي
8. Parasympathetic pelvic nerves نظير السمبثاوي الوركي
9. Sympathetic pelvic nerve السمبثاوي الوركي
10. Vagal to pelvic organs الحائر الحوضي
11. Sympathetic nerves to abdominal organs
السمبثاوي الباطني

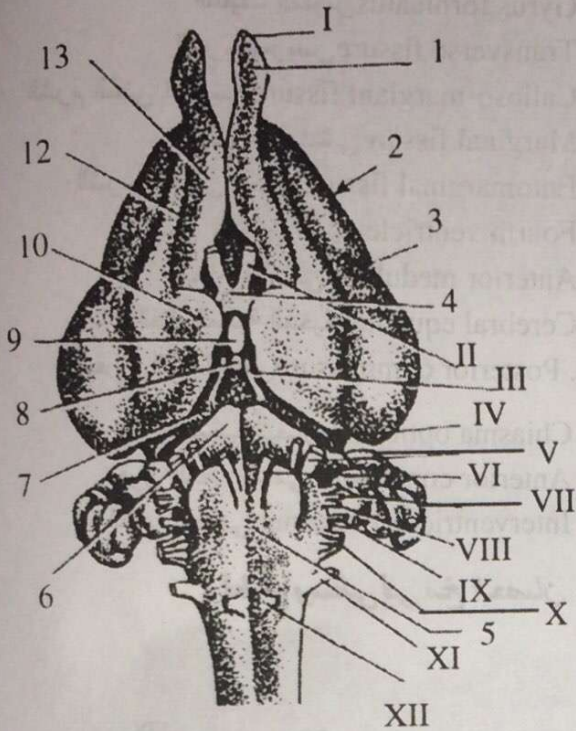
12. Parasympathetic nerves (vagal) to abdominal organs نظير السمبثاوي الحائر البطني
13. Vagal to thoracic organs الحائر الصدري
14. Sympathetic nerves to thoracic organs
الأعصاب السمبثاوية الصدرية
15. Large sympathetic ganglia
العقدة السمبثاوية الكبرى
16. Vertebral n. (sympathetic) العصب الفقاري
17. Sympathetic trunk الجذع السمبثاوي
18. Vagus n. (parasympathetic) العصب الحائر
19. Cranial cervical ganglion (sympathetic)
العقدة الجمجمية العنقية

Autonomic nervous system in horse الجهاز العصبي الذاتي (المستقل) في الحصان

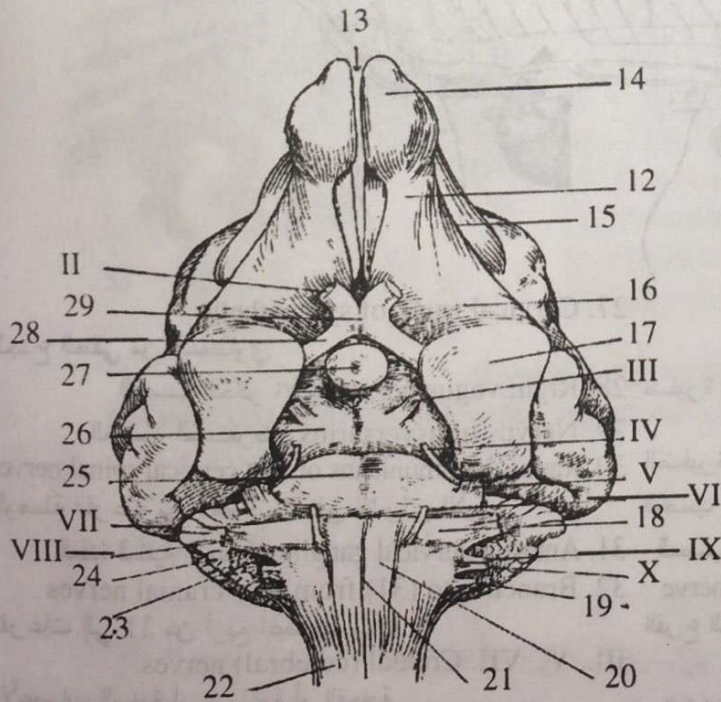


20. Frontal lobe الفص الجبهي
21. Median fissure الشرم الوسطي
22. Pineal body الجسم الصنوبري
23. Corpora quadrigemina الأجسام التوأمية الرباعية
24. Temporal lobe الفص الصدغي
25. Vermis الدودة
26. Lateral lobe of cerebellum الفص الجانبي للمخيخ
27. Flocculus الفص الندفي
28. Medulla oblongata النخاع المستطيل
29. Sylvian fissure شرم سيلفيوس
30. Cerebral hemisphere نصف الكرة المخية
31. Olfactory lobe فص شيمي

Rabbit, brain, dorsal view المنظر الظهري لمخ أرنب

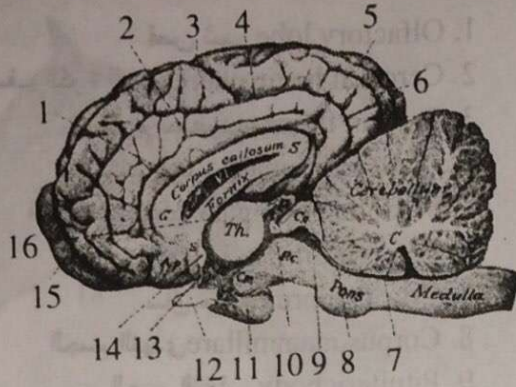


Ventral view of brain in rabbit منظر بطني لمخ أرنب



Base of brain in dog قاع المخ في الكلب

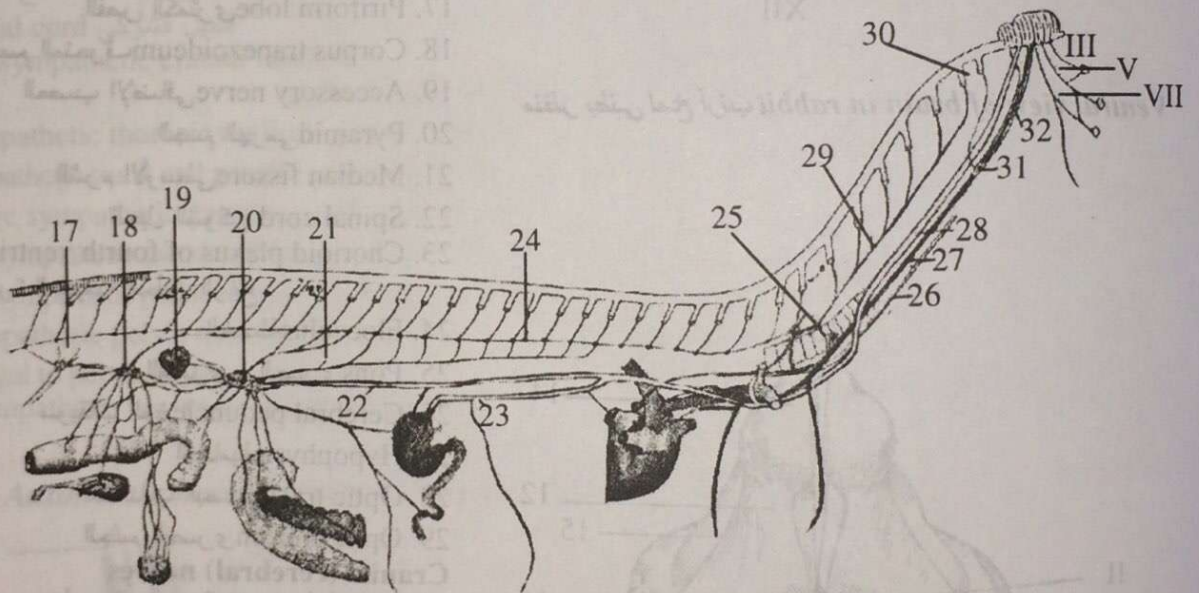
1. Olfactory lobe فص شمي
 2. Cerebral hemisphere نصف الكرة المخية
 3. Sylvian fissure شرم سيلفيوس
 4. Optic Chiasma التصلب البصري
 5. Medulla oblongata النخاع المستطيل
 6. Pons varolii قنطرة فارول
 7. Crus cerebri ساق مخية
 8. Corpus mamillare الجسم النهدى
 9. Pituitary body الجسم النخامى
 10. Hippocampal lobe فص حصان البحر
 11. Rhinal fissure الشرم الأنفى
 12. Olfactory tract المجاز الشمي
 13. Longitudinal fissure الشرم الطولى
 14. Olfactory bulb بصلة شمىة
 15. Sulcus rhinalis أخدود أنفى
 16. Fossa lateralis حفرة جانبية
 17. Piriform lobe الفص الكمثرى
 18. Corpus trapezoideum الجسم المنحرف
 19. Accessory nerve العصب الإضافى
 20. Pyramid الجسم الهرمى
 21. Median fissure الشرم الأوسطى
 22. Spinal cord الحبل الشوكى
 23. Chorioid plexus of fourth ventricle الضفيرة المشيمية للبطين الرابع
 24. Flocculus الخصلة
 25. Pons القنطري . الجسرى
 26. Cerebral peduncle سويقات المخ
 27. Hypophysis النخامية
 28. Optic tract التصلب البصري
 29. Optic chiasm الجسم البصري
- Cranial (cerebral) nerves**
 الأعصاب المخية (الدماغية أو القحفية)
- I. Olfactory (smell) العصب الشمي
 - II. Optic (Sight) العصب البصري
 - III. Oculomotor (motor) عصب محرك المقلة
 - IV. Trochlear (motor) العصب البكرى
 - V. Trigeminal (mixed) العصب التوأى الثلاثى
 - VI. Abducent (motor) العصب المبعد
 - VII. Facial (mixed) العصب الوجهى
 - VIII. Acoustic العصب السمعى
 - IX. Glosso-pharyngeal العصب اللسانى البلعومى
 - X. Vagus (mixed) العصب الحائر
 - XI. Spinal accessory الشوكى الإضافى
 - XII. Hypoglossal (motor) تحت اللسانى



11. Hypophysis cerebri المخية النخامي
13. Lamina terminalis الصفيحة النهائية
15. Olfactory bulb بصلة الشم

1. Callosal sulcus الأخدود الثقني
2. Gyrus fornicatus التلافيف المقوس
3. Transverse fissure الشرم العريض
4. Calloso-margiant fissure الشرم الثقني الهامشي
5. Marginal fissure الشرم الهامشي
6. Entomarginal fissure الشرم الداخلي الحافي
7. Fourth ventricle البطين الرابع
8. Anterior medullary النخاع الأمامي
9. Cerebral equeduct القناة المائية المخية
10. Posterior commissure مقرن المخ الخلفي
12. Chiasma opticum التصلب البصري
14. Anterior commissure مقرن المخ الأمامي
16. Interventricular foramen الثقب البطيني

Median section of brain of horse قِطَاع وَسْطِي فِي مَخِ الْحِصَانِ

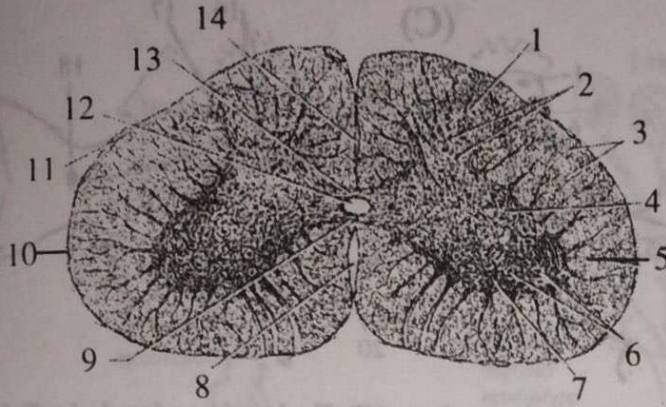


17. Pelvic plexus الضفيرة الوركية
18. Posterior mesenteric plexus الضفيرة المساريقي الخلفي
19. Coeliac (celiac) plexus الضفيرة الدلاقية (الجوفية أو البطنية)
20. Lesser splanchnic nerve العصب الحشوي الأصغر
21. Greater splanchnic nerve العصب الحشوي الأكبر
- 22., 23. Dorsal & ventral branch of vagus nerve الفرع الظهري والبطني من العصب الحائر
24. Sympathetic trunk الجذع السمبثاوي
25. Cervico-thoracic ganglion العقدة العنقية الصدرية
26. Right recurrent nerve العصب الأيمن الراجع

27. Cervical trunk of sympathetic الجذع العنقي من السمبثاوي
28. Right vagus nerve العصب الحائر الأيمن
29. Nervus transversarius العصب المستعرض
30. Ramus communicans of first cervical spinal nerve الوصلة الفرعية من العصب العنقي الشوكي الأول
31. Anterior cervical ganglion العقدة العنقية الأمامية
32. Branches to (31) from four cranial nerves تفرعات إلي 31 من أربع أعصاب مخية
- III., V., VII. Cranial (cerebral) nerves الأعصاب المخية أو الدماغية أو القحفية

Sympathetic nervous system of the horse, (cranial and pelvic parts)

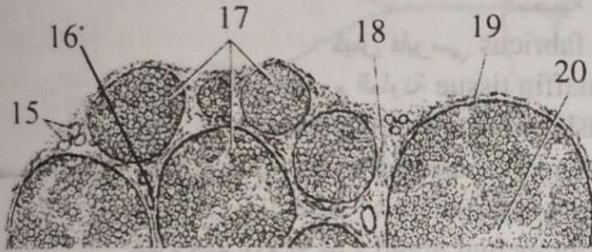
الجهاز العصبي السمبثاوي في الحصان، (الجزء الأمامي والحوضي)



11. Blood vessel وعاء دموي
13. Dorsal commissure المقرن الظهرى

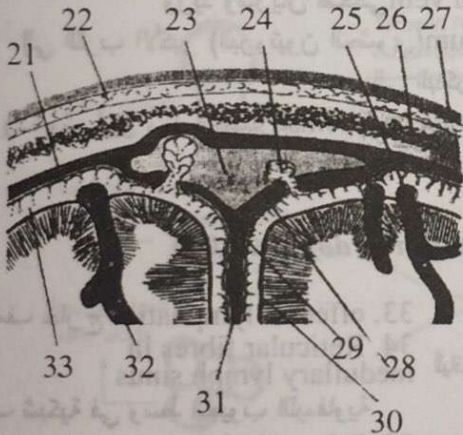
1. Dorsal horn قرن ظهري
2. Neuroglia cells خلايا الغراء العصبي
3. Nerve fibers ألياف عصبية
4. Grey matter المادة السنجابية
5. White matter المادة البيضاء
6. Bodies of neurons أجسام الخلايا العصبية
7. Ventral horn قرن بطني
8. Ventral fissure الشرم البطني
9. Ventral commissure المقرن البطني
10. Pia mater الأم الحنون
12. Central canal القناة المركزية
14. Dorsal fissure الشرم الظهرى

T.S. of spinal cord of rabbit قطاع عرضي في الحبل الشوكي لأرنب



15. Fat cells خلايا دهنية
16. Blood vessels وعاء دموي
17. Bundles of nerve fiber حزم الألياف العصبية
18. Epineurium غلاف العصب
19. Perineurium غلاف الحزمة العصبية
20. Endoneurium دعامة الحزمة العصبية

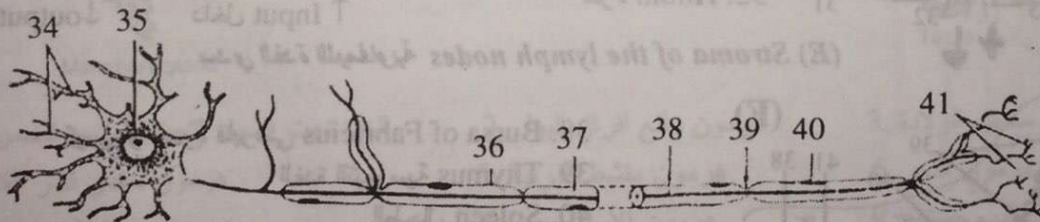
T.S. of sciatic nerve of cat قطاع عرضي في العصب الوركي لقطعة



21. Subdural space حيز تحت الجافية
22. Superficial fascia لفافة سطحية
23. Superior sagittal sinus جيب سهمى علوي
24. Arachnoid villus زغابات عنكبوتية
25. Cerebral artery شريان مخي
26. Cranial bone عظم قحفي
27. Skin جلد
28. Dura mater الأم الجافية
29. Arachnoid العنكبوتية
30. Pia matter الأم الحنون
31. Falx cerebri منجل المخ
32. Cerebral vein وريد مخي
33. Subarachnoid space حيز تحت العنكبوتية

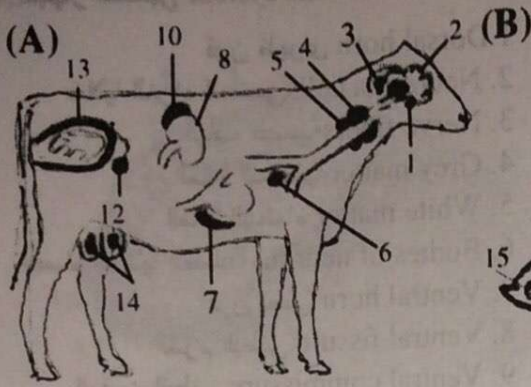
Structure of meninges

تركيب السحايا (الأغشية السحائية أو أم الدماغ: وهو الغشاء المغلف للمخ والحبل الشوكي)

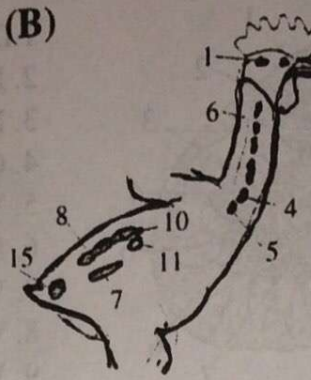


34. Dendrites زوائد شجرية
35. Body of neuron جسم الخلية العصبية
36. Neurolemma صفيحة عصبية
37. Medullary sheath الغمد النخاعي
38. Axon المحور
39. Node of Ranvier عقدة رانفيلية
40. Nucleus of Schwann's cell نواة خلية شفان
41. Terminal arborisation التفرع الشجري الإنتهائي

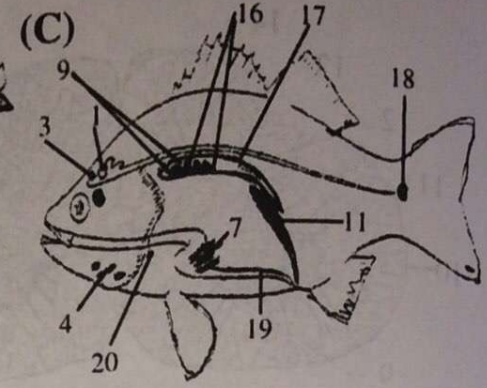
Motor neuron خلية عصبية حركية



(A) Endocrine glands in cattle
الغدد الصماء في البقرة



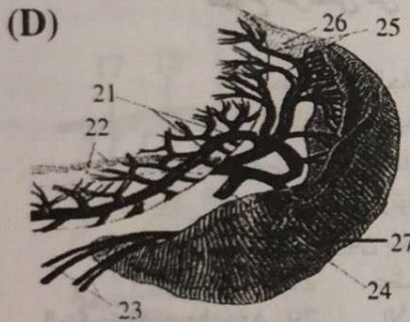
(B) Endocrine glands in poultry
الغدد الصماء في الطيور



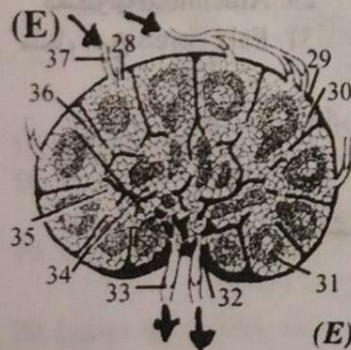
(C) Endocrine glands in fish
الغدد الصماء في الأسماك

1. Pituitary (hypophysis) النخامية
2. Hypothalamus تحت المهاد
3. Pineal (epiphysis) الصنوبرية
4. Thyroid الدرقية
5. Parathyroid الجار درقية
6. Thymus التيموسية
7. Pancreas البنكرياس
8. Kidney الكلية
9. Interrenal tissue أنسجة بين الكلوية
10. Adrenal (suprarenal) الكظرية

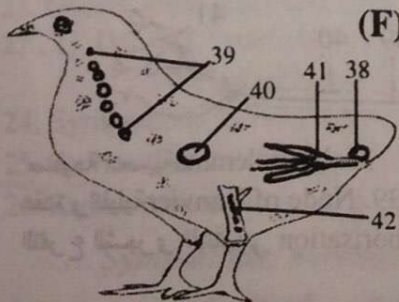
11. Gonads أعضاء التناسل
12. Ovary المبيض
13. Uterus الرحم
14. Testis الخصية
15. Bursa fabricus كيس فابريسي
16. Chromaffin tissue خلايا الكروم الملونة
17. Corpuscles of stannous كرات فضية
18. Caudal neurosecretory tissue أنسجة عصبية افرازية خلفية
19. Intestinal mucosa غشاء الأمعاء
20. Ultimobranchial gland الغدة العضدية الأخيرة



(D) Spleen of dog طحال الكلب



(E) Stroma of the lymph nodes سدي الغدة الليمفاوية



(F) Lymphoid tissue in fowl النسيج الليمفاوي في الطيور

21. Gastroepiploic artery and vein وريد وشريان معدي ثربي
22. Splenic artery and vein وريد وشريان طحالي
23. To greater omentum (البروتيون الحشوي) إلى الثرب الأكبر
24. To pancreas إلى البنكرياس
25. Short gastric arteries and veins أوردة وشرايين معدية قصيرة
26. Gastrosplenic ligament رباط معدي طحالي
27. Spleen الطحال

28. Reticular fibres in peripheral lymph sinus

29. Capsule غطاء

30. Trabecula قنية (من قناة)

31. Stroma of a lymph nodule سدي

32. Hilum سرة

33. efferent lymphatics ليمف خارج

34. Reticular fibres in medullary lymph sinus

35. Sub-cortical sinus جيوب تحت القشرة

36. Cortical sinus جيوب قشرية

37. Afferent lymphatics ليمف داخل

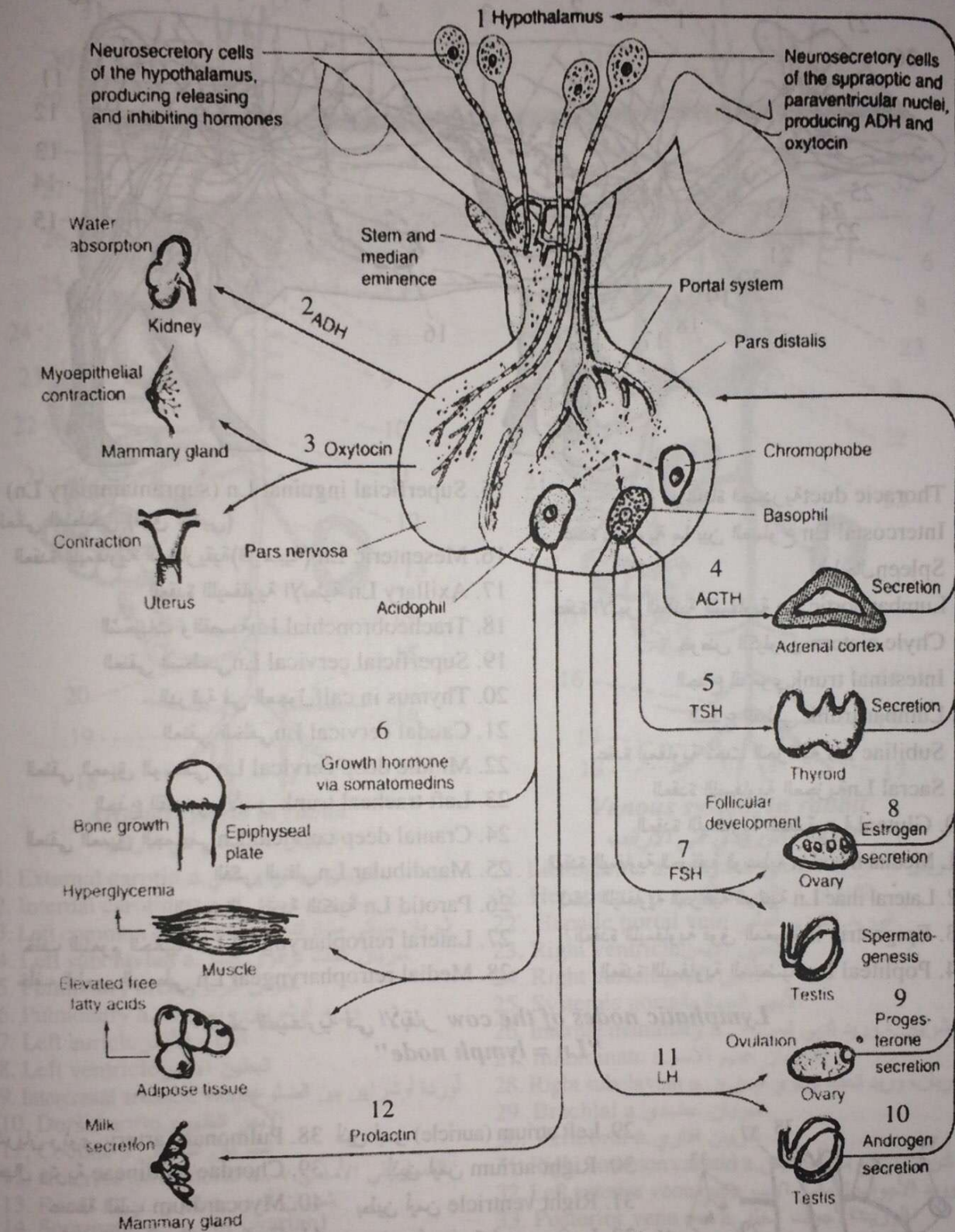
38. Bursa of Fabricius كيس أو صرة فابريسي

39. Thymus الغدة التيموسية

40. Spleen الطحال

41. Caecal tonsils اللوز الأعورية

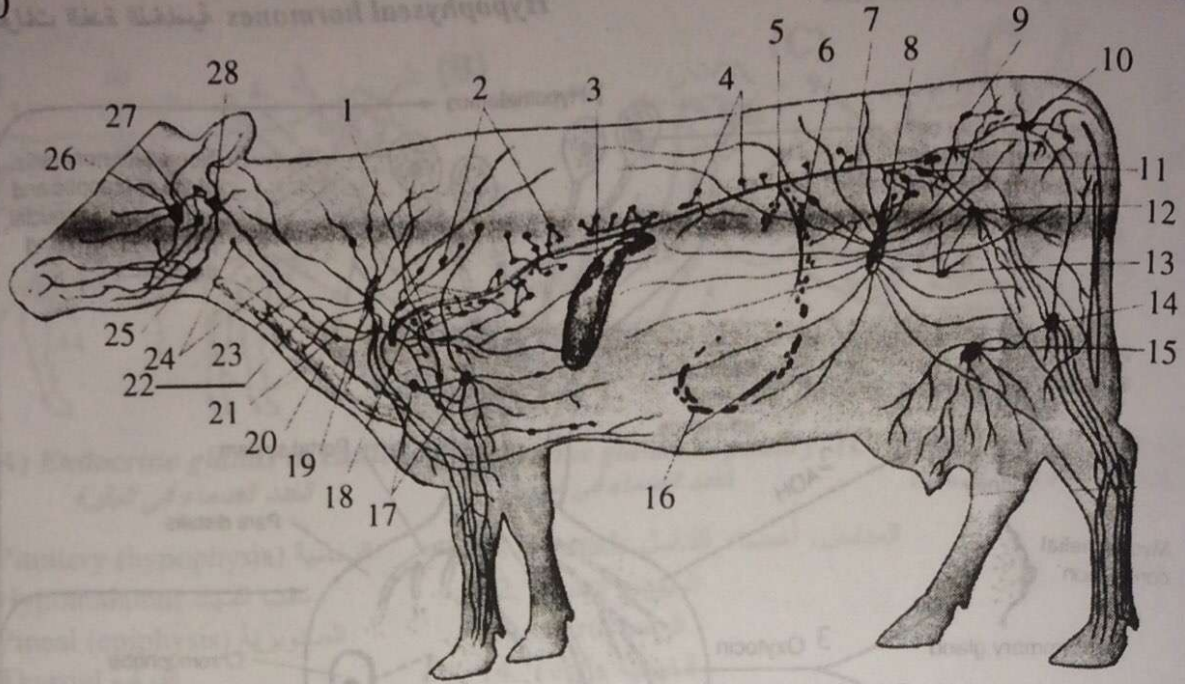
42. Bone marrow نخاع العظام



- | | | |
|--|-----------------------------|-----------------------|
| 1. الغدة تحت المهاد (تحت السريبر البصري) | 2. هرمون مانع افراز البول | 3. هرمون معجل الولادة |
| 4. هرمون مغذي قشر الكظر | 5. هرمون منشط الدرقية | 6. هرمون النمو |
| 7. هرمون محفز الحويصلات | 8. هرمون الأستروجين | 9. هرمون البروجستين |
| 10. هرمون الخصية | 11. هرمون محفز الجسم الأصفر | 12. هرمون البرولاكتين |

Effect of various hypophyseal (pituitary) hormones on target organs

تأثير هرمونات الغدة النخامية على العضو المستهدف

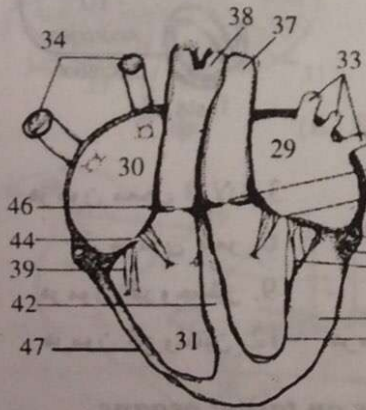


1. Thoracic duct القنطرة الصدرية
2. Intercostal Ln عقدة ليمفاوية ما بين الضلوع
3. Spleen الطحال
4. Lumbar aortic Ln عقدة الأهر القطنية الليمفاوية
5. Chyle cistern حوض الكيلوس
6. Intestinal trunk الجذع المعوي
7. Lumbar trunk الجذع القطني
8. Subiliac Ln عقدة ليمفاوية تحت الحرقية
9. Sacral Ln العقدة الليمفاوية العجزية
10. Gluteal Ln العقدة الليمفاوية الكفلية
11. Medial iliac Ln العقدة الليمفاوية الحرقية الوسطية
12. Lateral iliac Ln العقدة الليمفاوية الحرقية الجانبية
13. Epigastric Ln العقدة الليمفاوية فوق المعوية
14. Popliteal Ln العقدة الليمفاوية المأبضية

15. Superficial inguinal Ln (supramammary Ln) العاني السطحي (فوق الثدي)
16. Mesenteric Ln العقدة الليمفاوية المساريقية (الراهبية)
17. Axillary Ln العقدة الليمفاوية الإبطية
18. Tracheobronchial Ln الشعبات والقصبية
19. Superficial cervical Ln العنقي السطحي
20. Thymus in calf الدرقية في العجول
21. Caudal cervical Ln العنقي الخلفي
22. Middle deep cervical Ln العنقي العميق الوسطي
23. Left tracheal trunk الجذع القصبي الأيسر
24. Cranial deep cervical Ln العنقي العميق الجمجمي
25. Mandibular Ln الفك السفلي
26. Parotid Ln العقدة الليمفاوية النكفية
27. Lateral retropharyngeal Ln خلف البلعوم الجانبية
28. Medial retropharyngeal Ln خلف البلعوم الوسطي

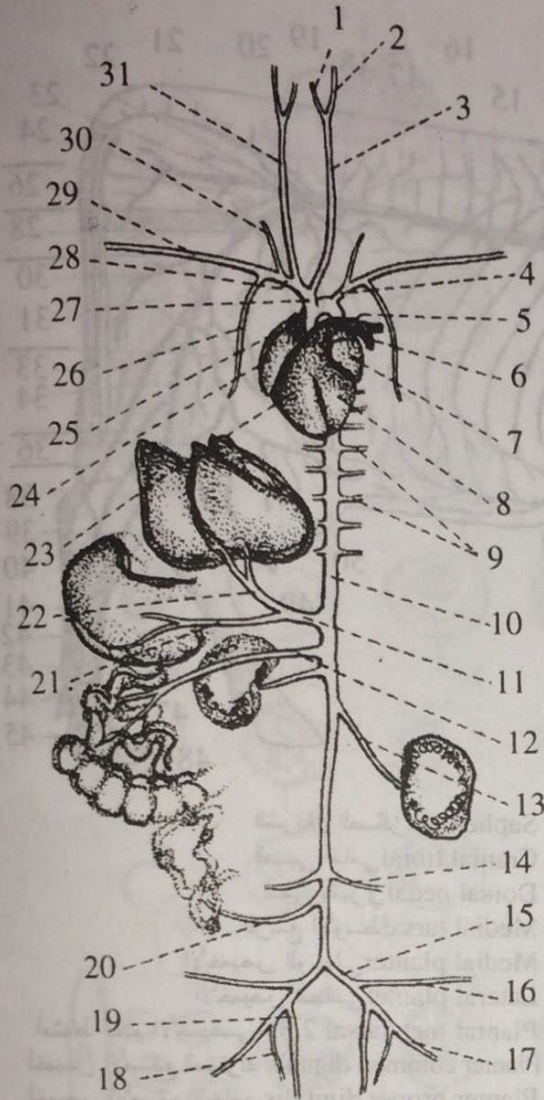
Lymphatic nodes of the cow العقد الليمفاوية في الأبقار

"Ln = lymph node"



29. Left atrium (auricle) أنين أيسر
30. Right atrium أذين أيمن
31. Right ventricle بطين أيمن
32. Left ventricle بطين أيسر
33. Pulmonary veins أوردة رئوية
34. Vena cava وريد أجوف
35. Coronary vein وريد تاجي
36. Coronary artery شريان تاجي
37. Aorta الوتين . الأورطي . الأهر
38. Pulmonary artery شريان رئوي
39. Chordae tendineae أحبال وترية
40. Myocardium عضلة القلب
41. Endocardium بطانة القلب
42. Ventricular septum حاجز بطيني
43. Bicuspid valve الصمام الثنائي
44. Tricuspid valve الصمام الثلاثي
45. Aortic valve صمام الأهر
46. Pulmonary valve الصمام الرئوي
47. Epicardium ظهارة القلب

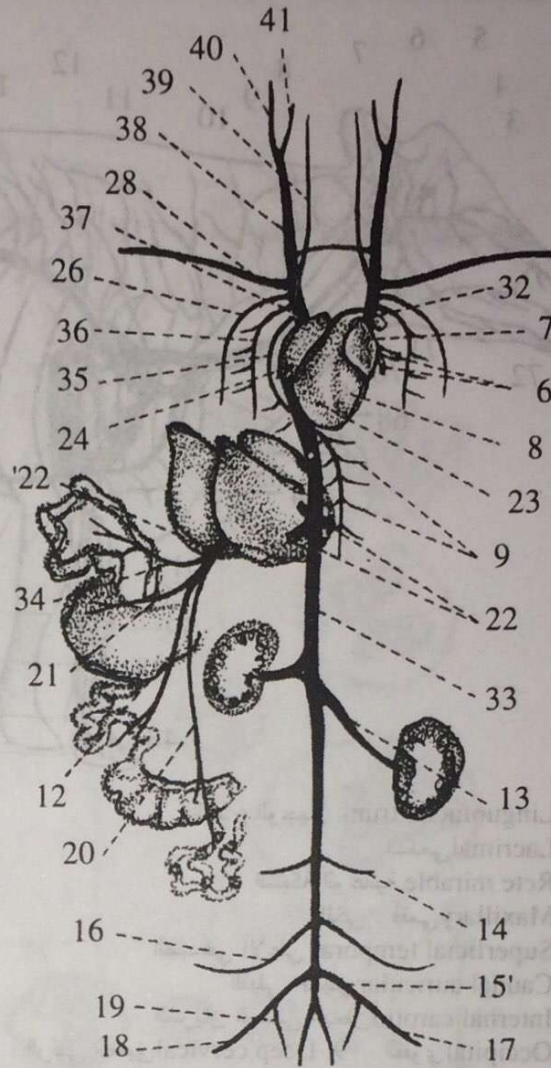
Heart structure تركيب القلب



Arterial system in rabbit
الجهاز الشرياني في الأرانب

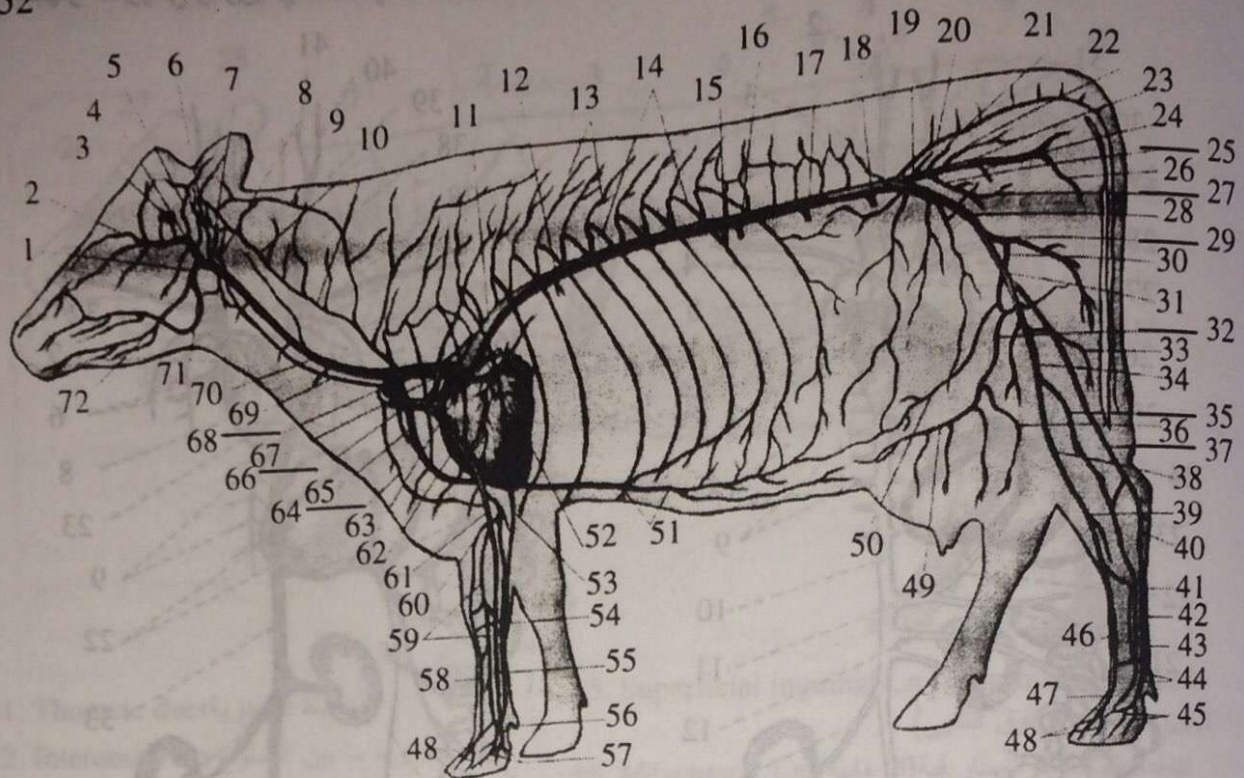
1. External carotid a. شريان سياتي وحشي
2. Internal carotid a. شريان سياتي إنسي
3. Left common carotid a. شريان سياتي مشترك أيسر
4. Left subclavian a. شريان تحت ترقوي أيسر
5. Pulmonary arch القوس الرئوي
6. Pulmonary a., v. وريد أو شريان رئوي
7. Left auricle الأذنين الأيسر
8. Left ventricle البطين الأيسر
9. Intercostal arteries, viens أوردة أو شرايين بين الضلوع
10. Dorsal aorta الأبهري الظهري
11. Coeliac a. الشريان السلياني
12. Anterior mesenteric a., v. المساريقي الأمامي
13. Renal a., v. شريان أو وريد كلوي
14. Spermatic a., v. (or ovarian) شريان أو وريد منوي (أو مبيضي)
15. Common iliac a. شريان حرقفي مشترك
- 15'. External iliac v. وريد حرقفي وحشي
16. Iliolumbar a., v. شريان أو وريد حرقفي قطني
17. Femoral a., v. شريان أو وريد فخذي
18. Vesical a., v. شريان أو وريد حوصلي
19. Internal iliac a., v. شريان أو وريد حرقفي إنسي
20. Posterior mesenteric a., v. شريان ، وريد مساريقي

a. = artery شريان , v. = vein وريد



Venous system in rabbit
الجهاز الوريدي في الأرانب

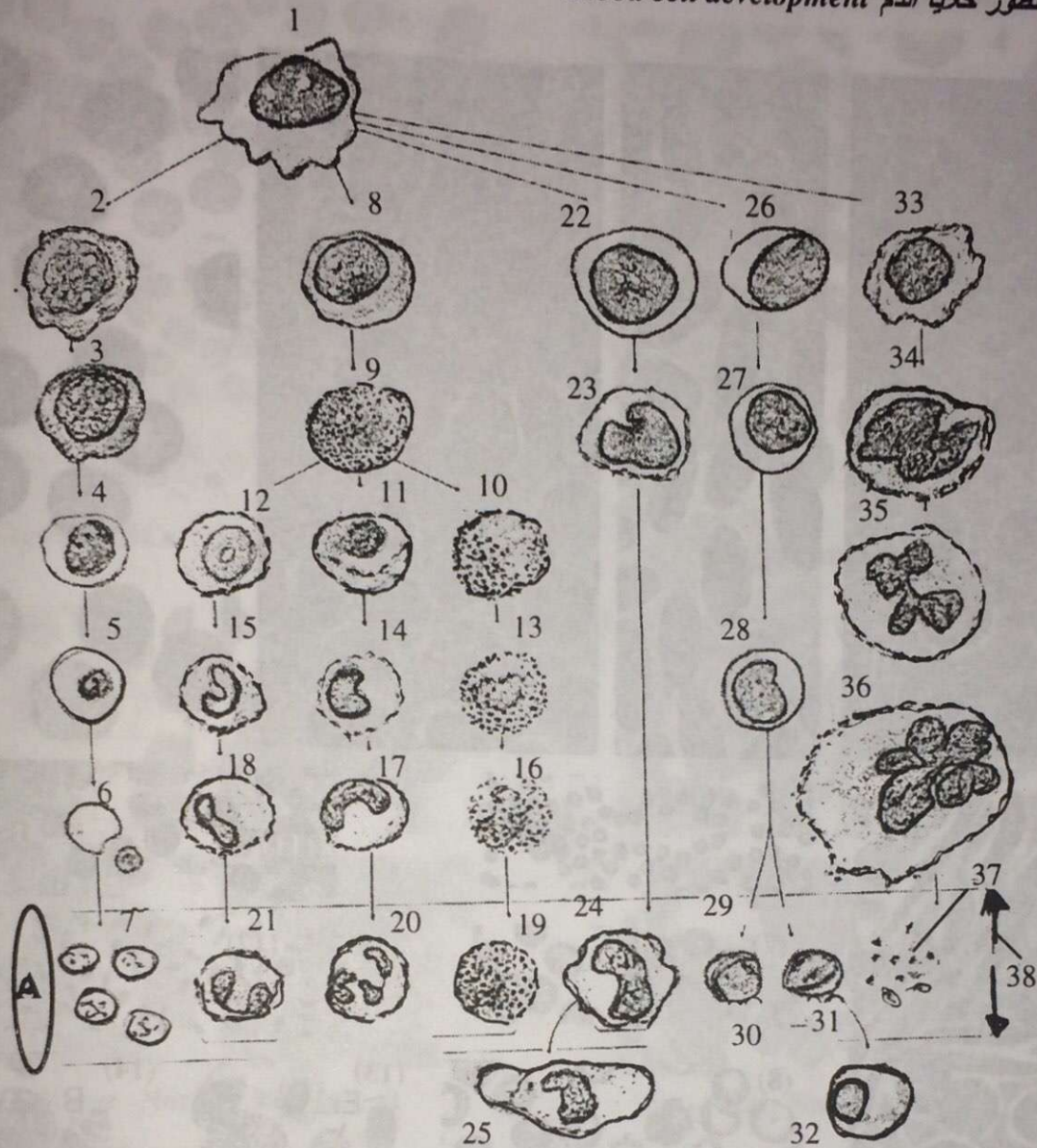
21. Lienogastric a., v. الشريان أو الوريد الطحالي المعدي
22. Hepatic a., v. الشريان أو الوريد الكبدي
- 22'. Hepatic portal vein الوريد الكبدي البابي
23. Right ventricle البطين الأيمن
24. Right auricle الأذنين الأيمن
25. Systemic aorta الأبهري الجهازية
26. Internal mammary a., v. شريان ، وريد ثديي إنسي
27. Innominate a. الشريان عديم الاسم
28. Right subclavian a., v. شريان، وريد تحت ترقوي أيمن
29. Brachial a. شريان عضدي
30. Vertebral a. شريان فقاري
31. Right common carotid a. شريان سياتي مشترك أيمن
32. Left anterior vena cava الوريد الأجوف الأمامي الأيسر
33. Posterior vena cava الوريد الأجوف الخلفي
34. Duodenal v. وريد الاثنا عشر
35. Azygos v. الوريد الفردي
36. Anterior intercostal v. وريد وربي أمامي
37. Right anterior vena cava الوريد الأجوف الأمامي الأيمن
38. External jugular v. وريد ودجي وحشي
39. Internal jugular v. وريد ودجي إنسي
40. Posterior facial v. وريد وجهي خلفي
41. Anterior facial v. وريد وجهي أمامي



1. الجذع الوجهي Linguofacial trunk
2. الدمعي Lacrimal
3. الشبكة الوعائية Rete mirable
4. الفكسي . فقمي Maxillary
5. الصدغي الأعلى Superficial temporal
6. الذيلي الأذيني Caudal auricular
7. الشريان السباتي الباطن Internal carotid
8. القفوي Occipital
9. الرقبى العميق Deep cervical
10. الفقري Vertebral
11. الوتين . الأورطي . الأهر Aorta
12. القصبي المرئ Bronchoesophageal
13. الظهرى Dorsales
14. ما بين الضلوع . الوريبة Intercostals
15. جوفي Celiac
16. المساريقي الأمامي Cranial mesenteric
17. الكلوي Renal
18. المساريقي الخلفي Caudal mesenteric
19. الحرقفي المنعكس العميق Deep circumflex iliac
20. المعجزي Median sacral
21. الحرقفي البطني Iliolumbar
22. الكفلي الأمامي Cranial gluteal
23. حرقفي الباطن Internal iliac
24. مهيلي Vaginal
25. السري Umbilical
26. الشريان الأليوية الخلفي Caudal gluteal
27. الرحمي Uterine
28. حرقفي وحشي External iliac
29. فخذي عميق Deep femoral
30. الجذع الفرجي فوق المعدي Pudendo-epigastric trunk
31. الفخذي Femoral
32. الفرجي الخارجي External pudendal
33. فخذي خلفي Caudal femoral
34. مابضي Popliteal
35. قصبي خلفي Caudal tibial
36. ثديي خلفي Caudal mammary

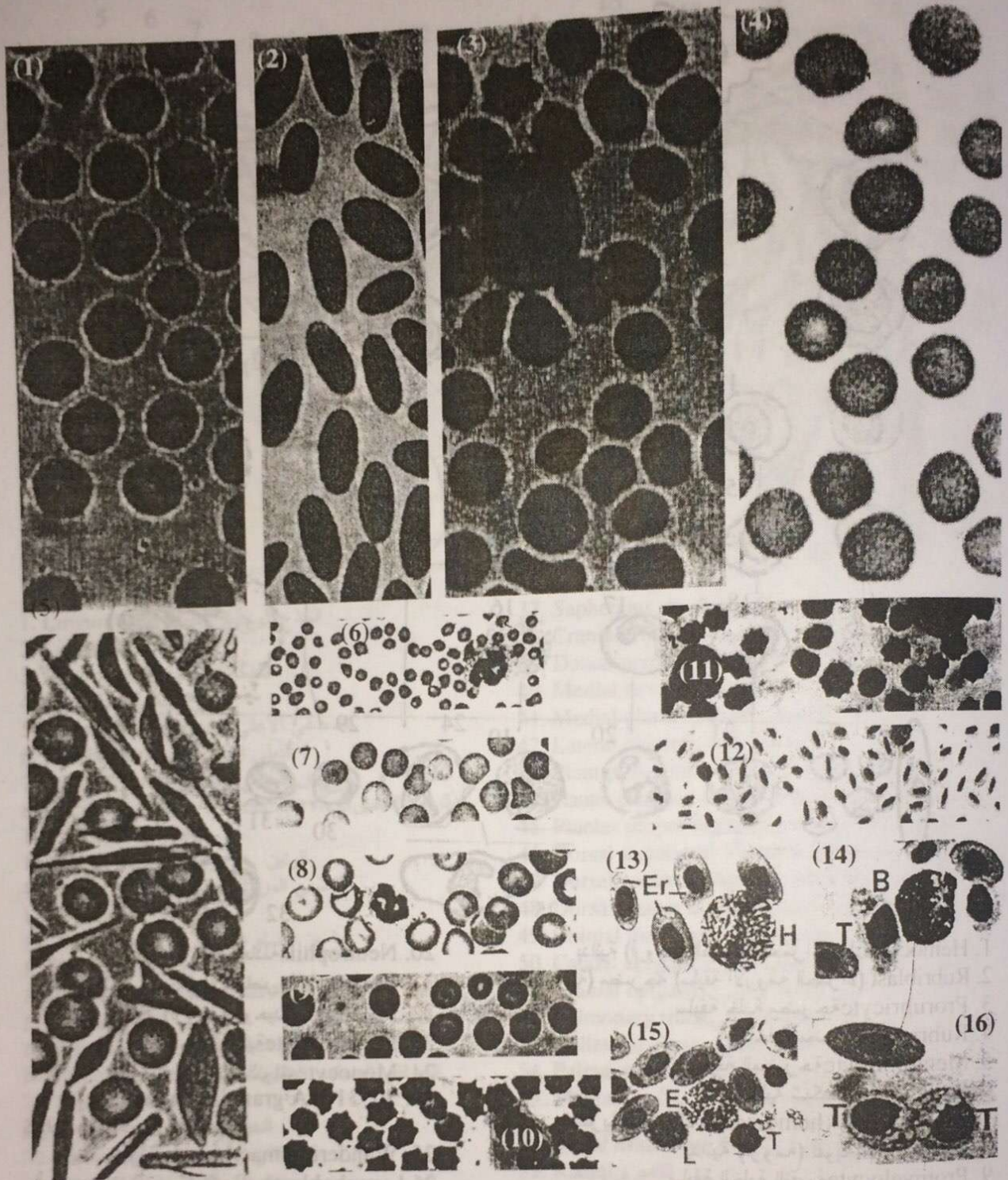
37. الشريان الصافن Saphenous
38. قصبي أمامي Cranial tibial
39. قدامي ظهري Dorsal pedal
40. الرسغ الأوسط Medial tarsal
41. الأخميص الوسطي Medial planter
42. الأخميص الجانبي Lateral planter
43. أمشاط القدم الأخميصي 2,3,4 Plantar metatarsal
44. أخميص الأصابع المشترك Planter common digitals
45. أخميص الأصابع الخاص Planter proper digitals
46. ظاهري مشطي للقائمة الخلفية 3 Dorsal metatarsal
47. الإصبعي العام الظاهري Dorsal common digital
48. الأصابع الخاصة الظهرية Dorsal proper digitals
49. الثدي الأمامي Cranial mammary
50. فوق المعدي الذيلي Caudal epigastric
51. فوق المعدة الأمامي Cranial epigastric
52. الجذع الشرياني Pulmonary trunk
53. الذندي الجانبي Collateral ulnar
54. بين العظمي الذيلي Palmar branch
55. الأوسط . الوسطي . الأنسي Median
56. = 44
57. = 45
58. ظاهري مشطي للقائمة الأمامية 3 Dorsal metacarpal
59. الكعبري Radial
60. بين العظيومات الأمامي Cranial interosseous
61. = 55
62. عضدي Brachial
63. ظاهر الصدر Thoracodorsal
64. صدري خارجي External thoracic
65. صدري داخلي Internal thoracic
66. الإبطي Axillary
67. تحت اللوح Subscapular
68. الجذع العضدي الدماغى Brachiocephalic trunk
69. الرقبى السطحي Superficial cervical
70. سباتي مشترك Common carotid
71. الوجهي Facial
72. اللساني Lingual

الشرايين الكبرى في البقر Major arteries of the cow



1. Hemocytoblast (أرومة) الكريات الحمراء
2. Rubriblast (أرومة) مضرجة (سليفة الأرومة الحمراء)
3. Prorubricyte سليفة خلية مضرجة
4. Rubricyte خلية مضرجة
5. Metarubricyte خليفة المضرجة
6. Reticulocyte خلية شبكية
7. Erythrocytes (hemocytes) كريات حمراء
8. Myeloblast (أرومة) نقوية
9. Promyelocyte سليفة الخلية النقوية
10. Basophilic myelocyte خلية نقوية اليقة الأساس
11. Neutrophilic myelocyte خلية نقوية متعادلة
12. Eosinophilic myelocyte خلية نقوية اليقة الاحماض
13. Basophilic metamyelocyte خليف الخلية النقوية اليقة الأساس
14. Neutrophilic metamyelocyte خليفة الخلية النقوية المتعادلة
15. Eosinophilic metamyelocyte خليفة الخلية النقوية محبة الاحماض
16. Basophilic band cell (محبة) الأساس ماطورة
17. Neutrophilic band cell خلية متعادلة ماطورة
18. Eosinophilic band cell (محبة) الاحماض ماطورة
19. Basophils (محبة) اليقة الأساس
- 12, 20, 19 = Granular leucocytes كرات بيضاء محبة
- A → Inside blood vessels داخل الأوعية الدموية

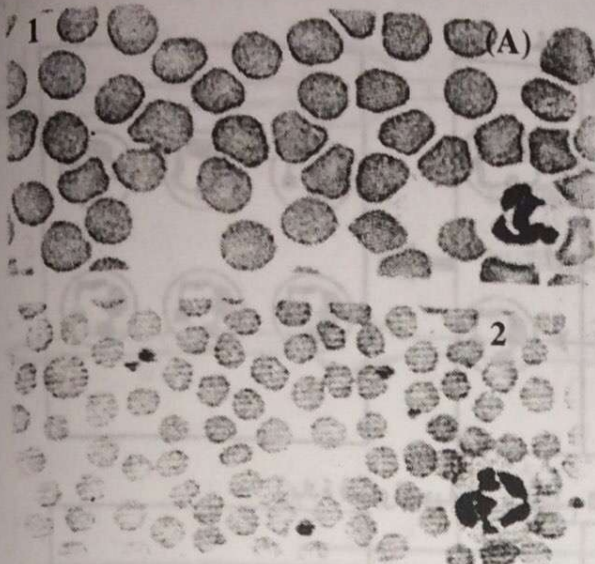
20. Neutrophils متعادلة
21. Eosinophils اليقة (محبة) الاحماض
22. Monoblast (أرومة) الوحيدة
23. Promonocyte خلية وحيدة أولية
24. Monocytes وحيدة النواة
- 24, 30, 31 = A granular leucocytes كرات بيضاء غير محبة
25. Wandering macrophage بالعة متجولة
26. Lymphoblast (أرومة) الليمفاوية
27. Prolymphocyte سليفة الخلية اللمفية
28. Large lymphocyte خلية لمفية كبيرة
29. Lymphocyte خلية لمفية
- 30., 31. Small T., B خلية لمفية صغيرة ت، ب
32. Plasma cell خلية بلزمية
33. Megakaryoblast (أرومة) الخلية العملاقة
34. Promegakaryocyte الخلية العملاقة الأولية
35. Megakaryocyte الخلية العملاقة . النواة
36. Metamegakaryocytes خليفة النواة
37. Thrombocytes صفيحات دموية
38. Peripheral blood دم محيطي



1. Cow: Intermediate size
2. Lama: elliptic مغزلية
3. Horse: large
4. Donkey: large
5. Deer: sickled منجلية
6. Goat: small
7. Dolphin: small
8. Elephant: large
9. Beaver: Relatively large
10. Lemur: Crenated
11. Pig: Crenated مسنن. محرز

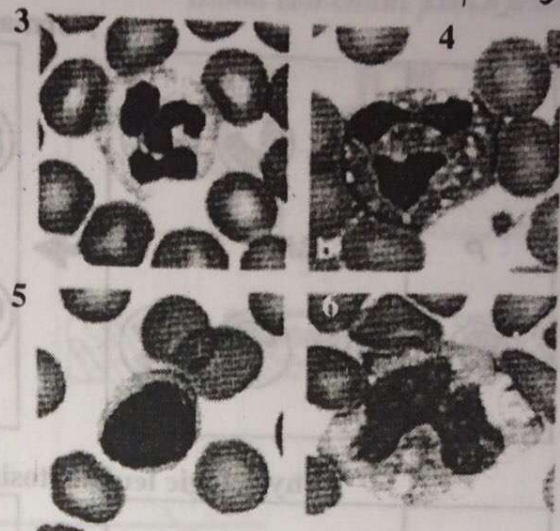
Birds blood cells:

12. RBCs (pigeon)
13. Er: Erythrocytes
H: Heterophils
14. B: Basophil
T: Thrombocytes
15. E: Eosinophils
L: Lymphocyte
16. T: Thrombocytes

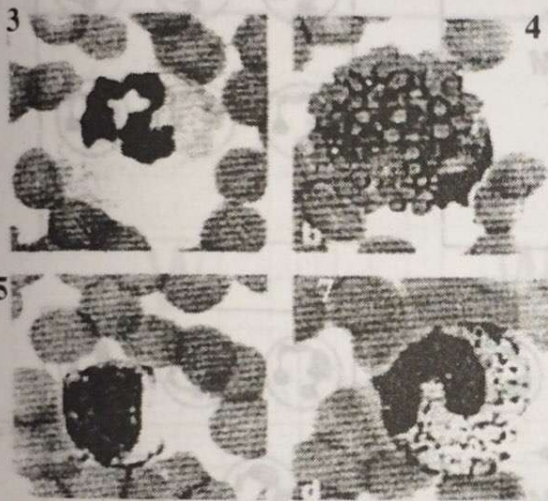


(A) Canine RBCs

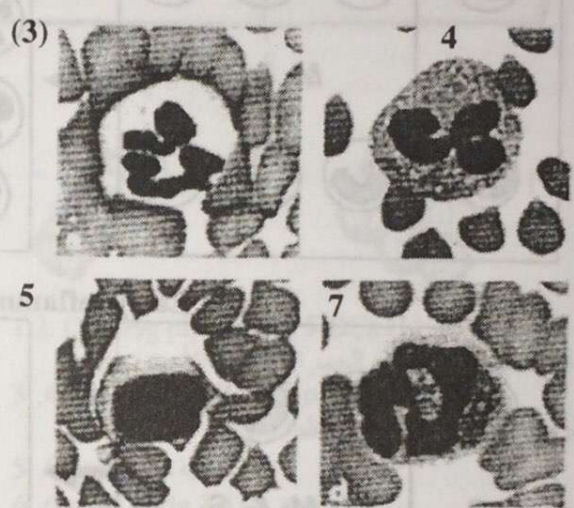
(B) Bovine RBCs



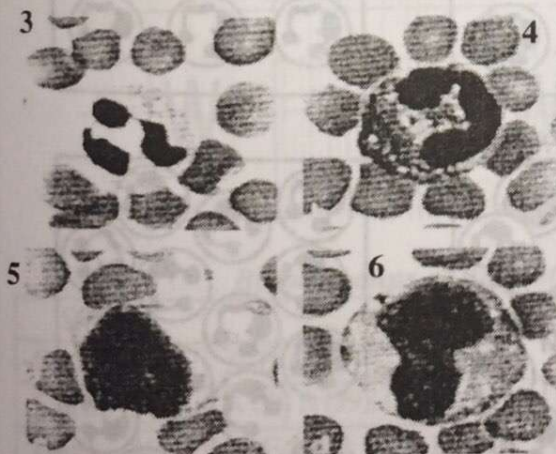
Dog: Normal white cells



Horse: Normal WBCs



Cat: Normal WBCs



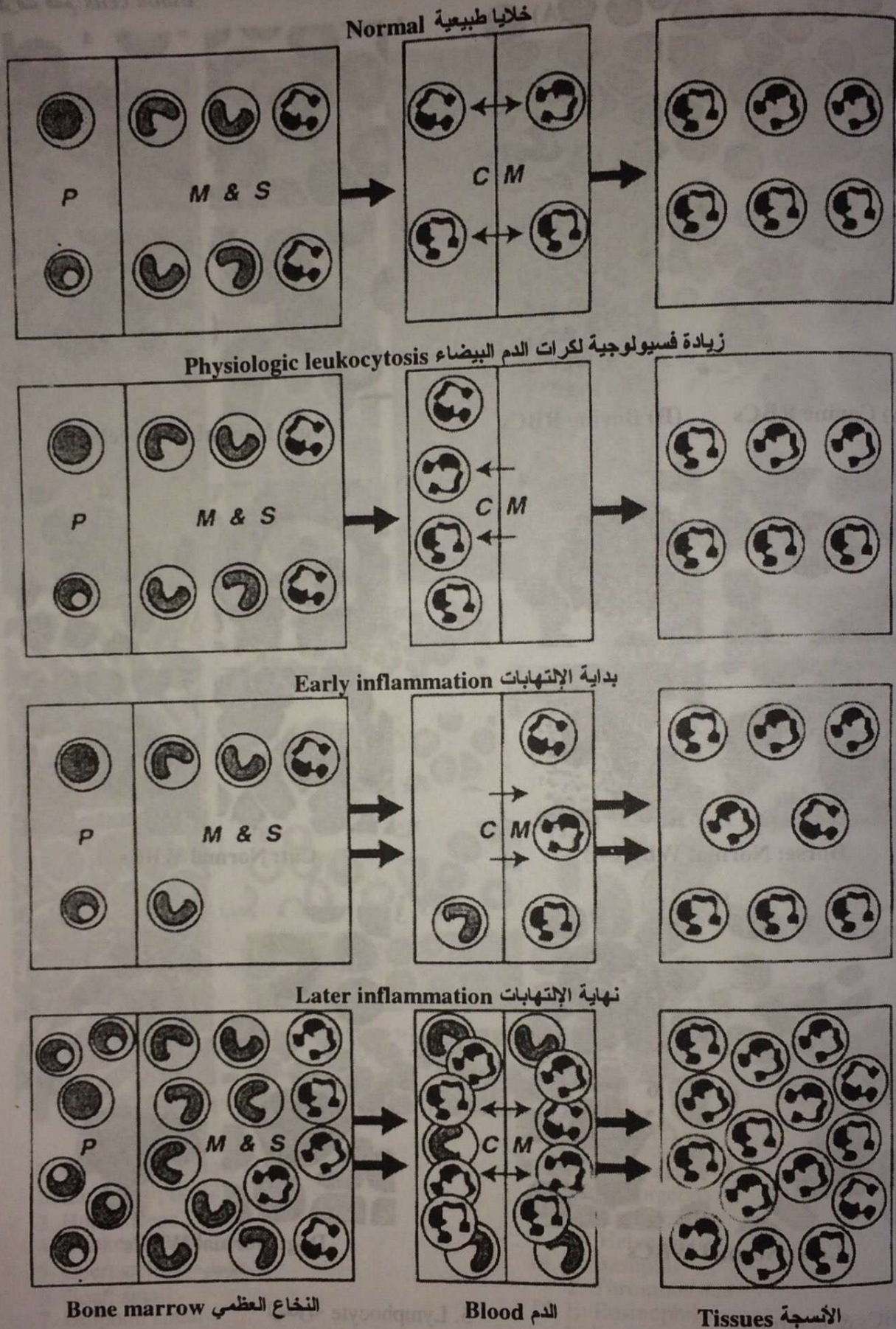
Cow: Normal WBCs



Dog: Normal WBCs

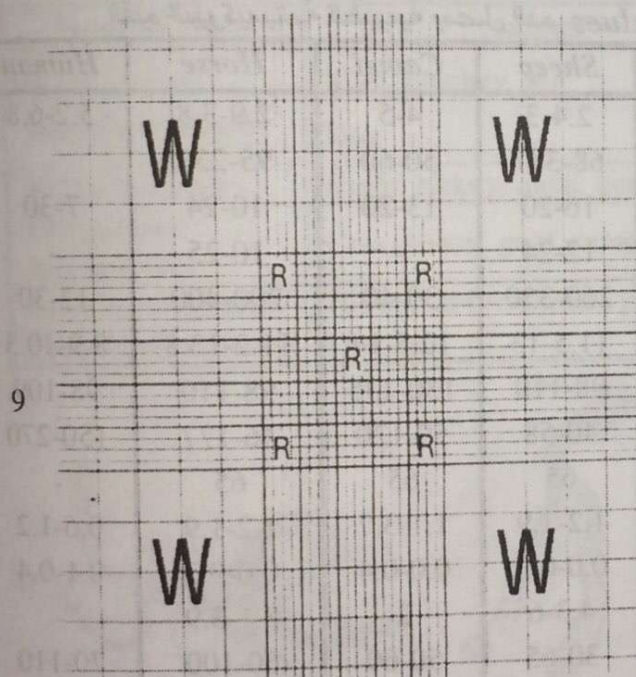
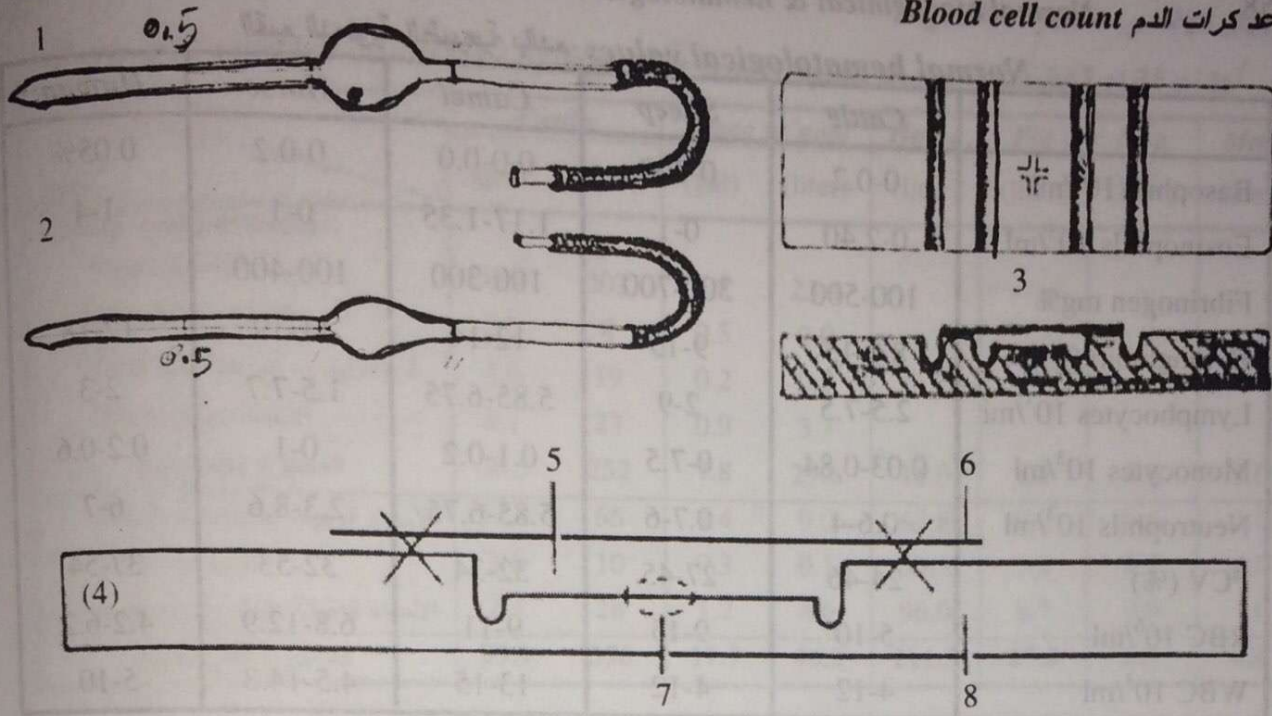
1. RBCs & neutrophil
2. RBCs, one neutrophil & 6 platelets
- 3,4,5,6,7. كرات دم بيضاء WBCs
3. Neutrophil متعادلة
4. Eosinophil حمضية

5. Lymphocyte ليمفاوية
6. Monocyte وحيدة الخلية
7. Basophil قاعدية
8. Prolymphocyte بدائية ليمفاوية



P: Proliferating pool المتحركة. المخترقة
C: Circulating pool الدورة الدورية

M&S: Maturation & storage pool البالغة والمخزنة
M: Marginated pool الحافية



- 1,2. Diluting pipettes for RBCs (1) , WBCs (2)
ماصة عد كرات الدم الحمراء (1) ، الأبيض (2)
- 3.,4. Counting slide (Top, side view)
شريحة عد كرات الدم (منظر علوي وجانبي)
5. Grooves تجاويف
6. Cover slide شريحه غطائية
7. Position of grid (الشريحة) موضع الشبكة
8. Hemocytometer slide شريحة عداد كرات الدم
9. Counting square مربعات العد
R: for RBCs مربعات صغيرة لكرات الدم الحمراء
W: for WBCs مربعات كبيرة لكرات الدم البيضاء
10. Rouleaux formation تشكيل مرصوص
11. Agglutination تلاقن. ترصص.

Blood groups of domestic animals مجاميع الدم في الحيوانات الأليفة

Species	Systems (number of factors)	Antibodies الأجسام المناعية *
Cats قطط	A-B (2)	Anti-A, Anti-B
Cattle أبقار	A (5), B (39), C (12), F (5), J (1), M (3), S (8), Z (1), T (1)	Anti-J
Dogs كلاب	**DEA-1.1 (A ₁), DEA-1.2 (A ₂), DEA-3 (B), DEA-4 (C), DEA-5 (D), DEA-6 (F), DEA-7 (Tr)	Anti-B, Anti-D, Anti-Tr
Horses خيول	A (7), C (1), D (11), K (1), P (2), O (3), U (1)	Anti-A
Pigs خنزير	A (2), B (2), C (1), D (2), E (16), F (4), G (11), H (5), I (2), J (2), K (7), L (12), M (11), N (3), O (2)	
Sheep أغنام	A (2), B (9), C (2), D (2), M (3), R (2), X (2)	Anti-R, Anti-O

*Naturally occurring antibodies in serum

**Called also A (2), B (1), C (1), F (1), Tr (1), J (1), K (1), L (4), M (4), N (1).

القيم الدموية الطبيعية بالدم Normal hematological values

	Cattle	Sheep	Camel	Horse	Human
Basophils 10 ³ /ml	0-0.2	0-300	0.0-0.0	0-0.2	0.05%
Eosinophils 10 ³ /ml	0-2.40	0-1	1.17-1.35	0-1	1-4
Fibrinogen mg%	100-500	300-700	100-300	100-400	
Hemoglobin (g%)	8.0-15	9-15	12-14	11-19	12-18
Lymphocytes 10 ³ /ml	2.5-7.5	2-9	5.85-6.75	1.5-7.7	2-3
Monocytes 10 ³ /ml	0.03-0.84	0-7.5	0.1-0.2	0-1	0.2-0.6
Neutrophils 10 ³ /ml	0.6-4	0.7-6	5.85-6.75	2.3-8.6	6-7
PCV (%)	24-46	27-45	32-34	32-53	37-54
RBC 10 ⁶ /ml	5-10	9-15	9-11	6.8-12.9	4.2-6.2
WBC 10 ³ /ml	4-12	4-12	13-15	4.5-14.3	5-10

القيم البيوكيميائية الطبيعية بمصل الدم Normal serum biochemical values

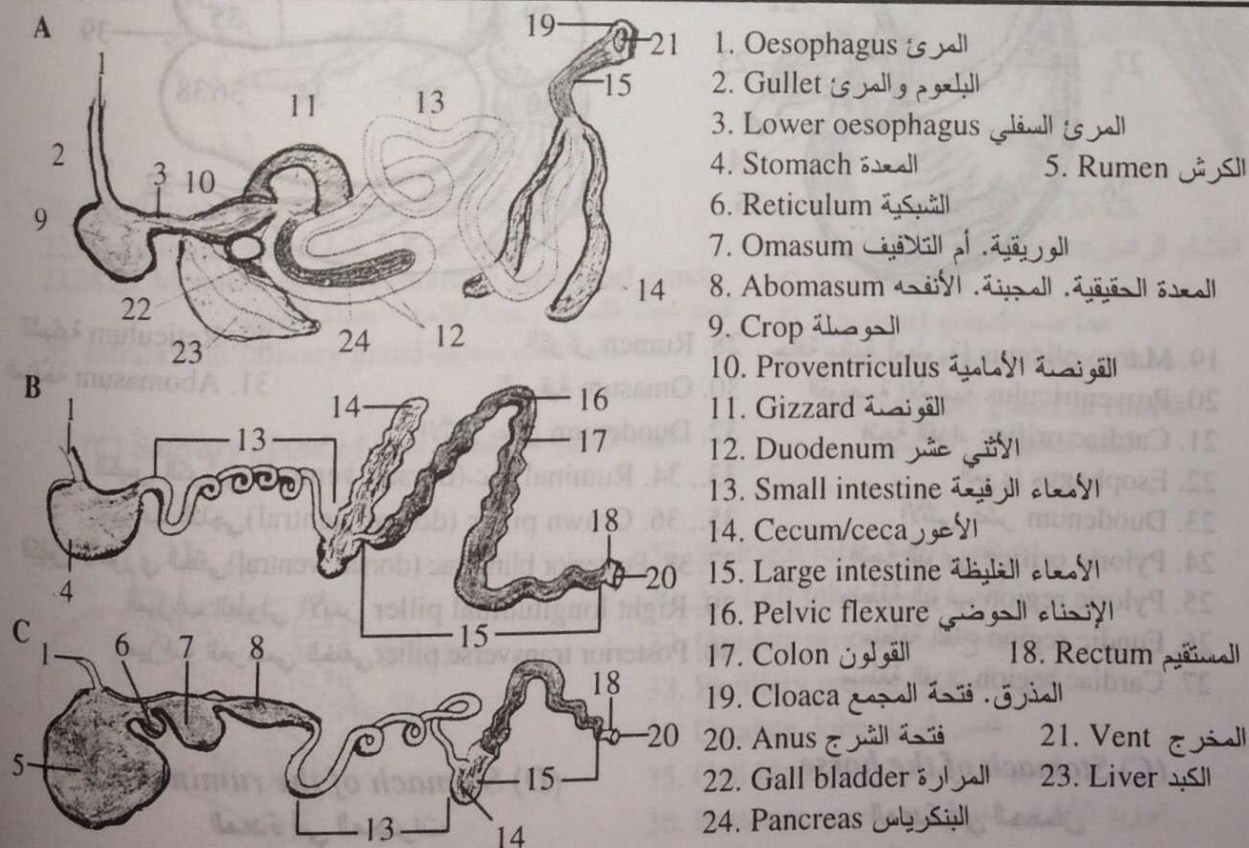
	Cattle	Sheep	Camel	Horse	Human
Albumin g%	2.1-3.6	2.4-3	4-5	2.9-3.8	5.2-6.8
Alkaline phosphatase iu/l	35-350	68-387	50-60	95-233	
Alanin aminotransferase iu/l	15-27	16-20	13-20	10-24	7-30
Anion gap m Eq/l	14-26	12-24	-	10-25	-
Aspartate aminotransferase iu/l	60-150	260-350	30-40	200-400	12-30
Calcium mg%	8-10.5	11.5-13	12.5-14	11.2-13.8	8.9-10.3
Chloride mEq/l	95-110	98-110	130-135	98-110	98-109
Cholesterol mg%	93-177	40-58	59-120	46-177	150-270
Craetine phosphokinase iu/l	65	65	65	65	-
Creatinine mg%	1-2.7	1.2-1.9	1.1-3.7	1.2-1.9	0.6-1.2
Direct bilirubin mg%	0.0-0.4	0.0-0.3	0.0-0.4	0.0-0.3	0.1-0.4
Globulin g%	3.6-4.5	4.3-6	2	3.1-3.9	-
Glucose mg%	35-55	30-65	50-60	60-100	70-110
HCO ₃ mmol/l	20-30	21-28	-	23-32	-
Iron mg%	57-162	166-222	110-142	91-199	70-180
Mgnesium mg%	1.2-3.5	1.9-2.5	2-4	1.8-2.5	1.5-2.2
PCO ₂ mmHg	34-45	38	-	38-46	38-46
PH	7.4-7.5	7.3-7.5	-	7.3-7.5	7.32-7.42
Phosphorus mg%	4-7	4-7	4.5-6	3.1-5.6	2.5-4.8
Potassium mEq/l	3.9-5.8	4.8-5.9	3-5	3-5	3.8-5.4
SDH iu/l	0.0-15	0.0-15	0.0-15	0.0-15	10-25
Sodium mEq/l	132-152	145-160	133-135	132-152	136-145
Total bilirubin mg%	0.0-19	0.0-04	0.2-0.8	0.2-0.6	0.1-0.3
Total protein g%	5.7-8.1	6-7.9	6-7	6-7.7	6-8
Urea mg%	6-27	8-20	25-27	10-20	10-18

Parts and average capacities of digestive tracts أجزاء القناة الهضمية ومتوسط سعتها

Species		Cattle		Sheep or goat		Horse	Pig	Dog	Man
		(gal)	(liter)	(gal)	(liter)	(liter)	(liter)	(liter)	(liter)
Part									
Gastric compartment:									
Rumen الكرش		53.4	202	6.2	23.4				
Reticulum الشبكية		2.0	8	0.5	2.0				
Omasum أم التلافيف . الورقية		5.0	19	0.2	0.9				
Abomasum الأنفحة		6.1	23	0.9	3.3				
Subtotal المجموع		66.5	252	7.8	29.6	18.0	8.0	4.3	1.0
Small intestine الأمعاء الرفيعة		17.4	66	2.4	9.0	63.8	9.2	1.6	1.0
Cecum الأعور		2.6	10	0.3	0.1	33.5	1.6	0.1	4.0
Large intestine الأمعاء الغليظة		7.4	28	1.2	4.6	96.0	8.7	0.9	1.0
Total الكلي المجموع		93.9	356	11.7	44.2	211.3	27.5	6.9	6.0

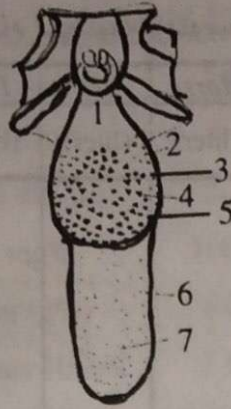
Stomach state of animal & class of food intake

Stomach state	Animal	Class of food
Monogastric (simple stomach)	Man, monkey, pig	Omnivore (يأكل كل شئ) قوارض
	Dog	Carnivore (أكلات اللحوم) لواحم
Avian (poultry)	Birds, turkey, duck, goose	Omnivore
Polygastric (ruminants)	Cow, sheep, goat, camel	Herbivore (أكلات الأعشاب) عشبيات
Pseudo ruminants (functional cecum)	Horse, rabbit, Guinea pig	Herbivore
	Hamster	Omnivore



Digestive system of birds (A), equines (B) & ruminants (C)

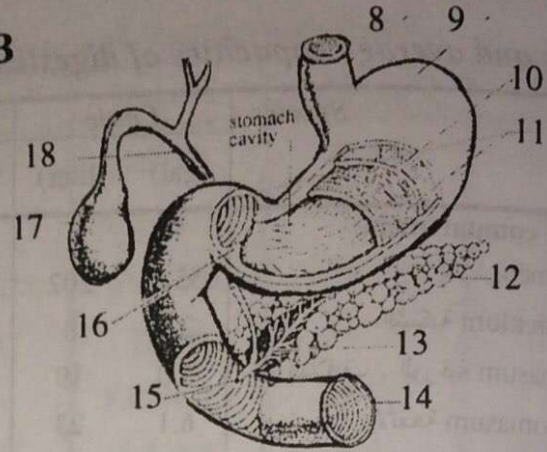
A



1. Epiglottis الغضروف الفلكي
2. Vallate papillae حلجمة كأسية
3. Torus linguae المرتفع اللساني
4. Foliate papillae الحلجمات المخروطية
5. Lenticular papillae الحلجمات العدسية
6. Fungiform papillae الحلجمات الفطرية
7. Filiform papillae الحلجمات الخيطية

(A) Tongue in cow اللسان في البقرة

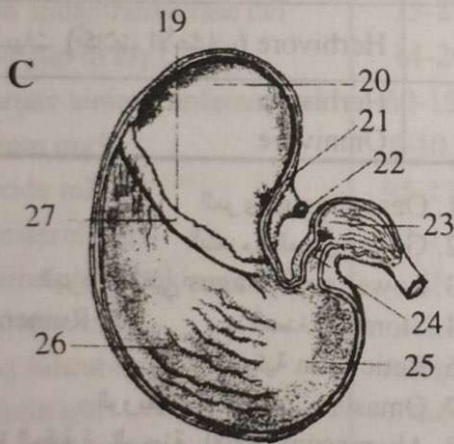
B



8. Oesophagus (esophagus) المرئ
9. Stomach المعدة
10. Longitudinal muscles عضلات طولية
11. Circular muscles عضلات دائرية
12. Pancreas البنكرياس
13. Pancreatic duct قناة البنكرياس
14. Duodenum الإثني عشر
15. Hepatopancreatic opening الفتحة البنكرياسية الكبدية
16. Pyloric sphincter muscle العضلة العاصرة لفتحة البواب
17. Gall bladder الحوصلة الصفراوية
18. Bile duct القناة الصفراوية

(B) Stomach, pancreas and duodenum in human

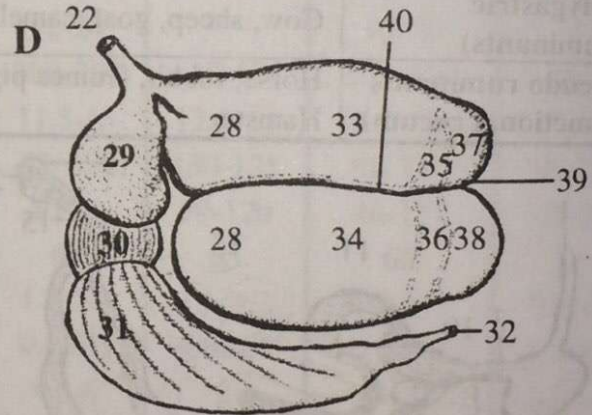
المعدة . البنكرياس . الإثني عشر في الإنسان



19. Margo plicatus حافة مثنية (مطوية)
20. Proventriculus القونصة الأمامية
21. Cardiac orifice فتحة الفؤاد
22. Esophagus المرئ
23. Duodenum الإثني عشر
24. Pyloric orifice فتحة البوابي
25. Pyloric region منطقة البواب
26. Fundic region منطقة القاع
27. Cardiac region منطقة الفؤاد

(C) Stomach of the horse

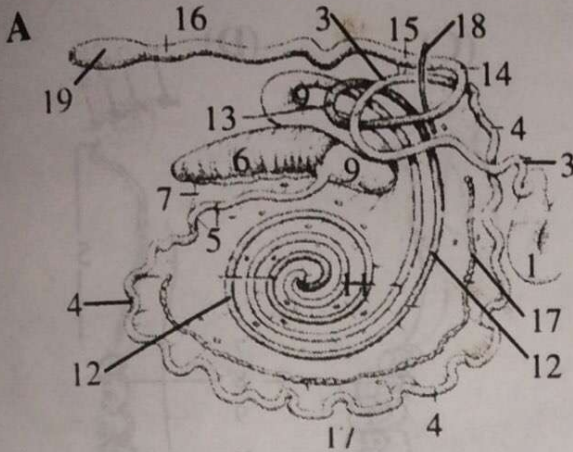
المعدة في الحصان



28. Rumen الكرش
29. Reticulum الشبكية
30. Omasum الورقية
31. Abomasum المنفحة
32. Duodenum الإثني عشر
- 33., 34. Ruminal sac (dorsal, ventral) الكيس الكرشي
- 35., 36. Crown pillar (dorsal, ventral) الميزاب التاجي
37. 38. Posterior blind sac (dorsal, ventral) الكيس الأعوري الخلفي
39. Right longitudinal pillar الميزاب الطولي الأيمن
40. Posterior transverse pillar الميزاب العرضي الخلفي

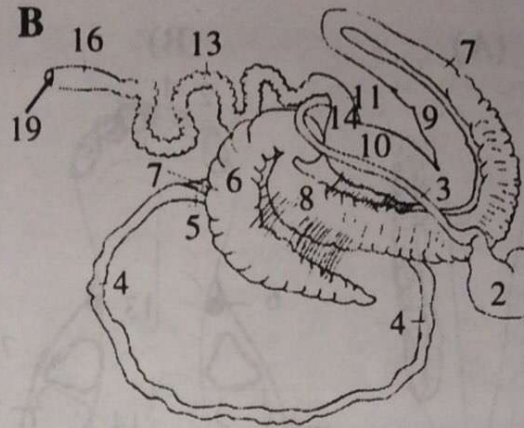
(D) Stomach of the ruminants

المعدة في المجترات



1. Pyloric part of abomasum
الجزء البوابي للمعدة الحقيقية في المجترات
2. Stomach المعدة 3. Duodenum الإثني عشر
4. Jejunum الصائم 5. Ileum اللفائفي
6. Cecum الأعور
7. Ileocecal fold ثنية الأعور الحرقفي
- 8,10. Ventral & central part of ascending colon
القولون البطني والظهري للقولون الصاعد

(A) Intestine of cow أمعاء البقرة



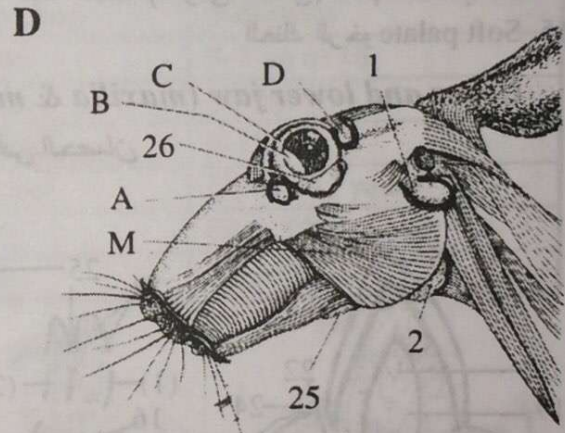
- 9., 13. Proximal & distal part of ascending colon
الجزء الأعلى والأسفل من القولون الصاعد
- 11., 12. Centripetal & centrifugal turn of spiral colon
انحناء القولون الحلزوني الوارد والصادر
14. Transverse colon القولون المستعرض
15. Descending colon القولون الهابط
16. Rectum المستقيم
17. Jejunal lymph node الغدة الليمفاوية لللفائفي
18. Cranial mesenteric artery الشريان المساريقي الأمامي
19. Anal opening فتحة الشرج

(B) Intestine of horse أمعاء الحصان



- 20., 21. Parotid gland & duct الغدة والقناة النكفية
22. Mandibular gland الغدة الفك السفلي
- 23, 24, 25. Monostomatic, polystomatic, sublingual glands
الغدد تحت اللسانية وحيدة الفتحة ، عديدة الفتحات
26. Infraorbital salivary gland غدة لعابية تحت حاجبية

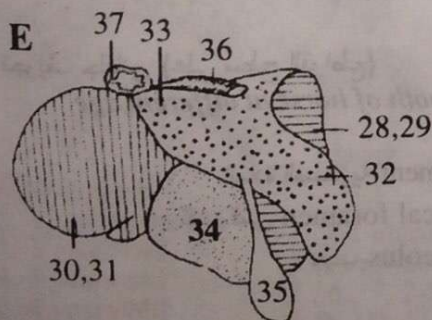
(C) Salivary gland of cow الغدة اللعابية في البقرة



- A. Harderian gland غدة هاردير
- B. Nictitating membrane الغشاء الرامش
- C. Eye ball المقلة
- D. Lacrimal gland غدة دمعية
- M. Masseter muscle عضلة مضغية

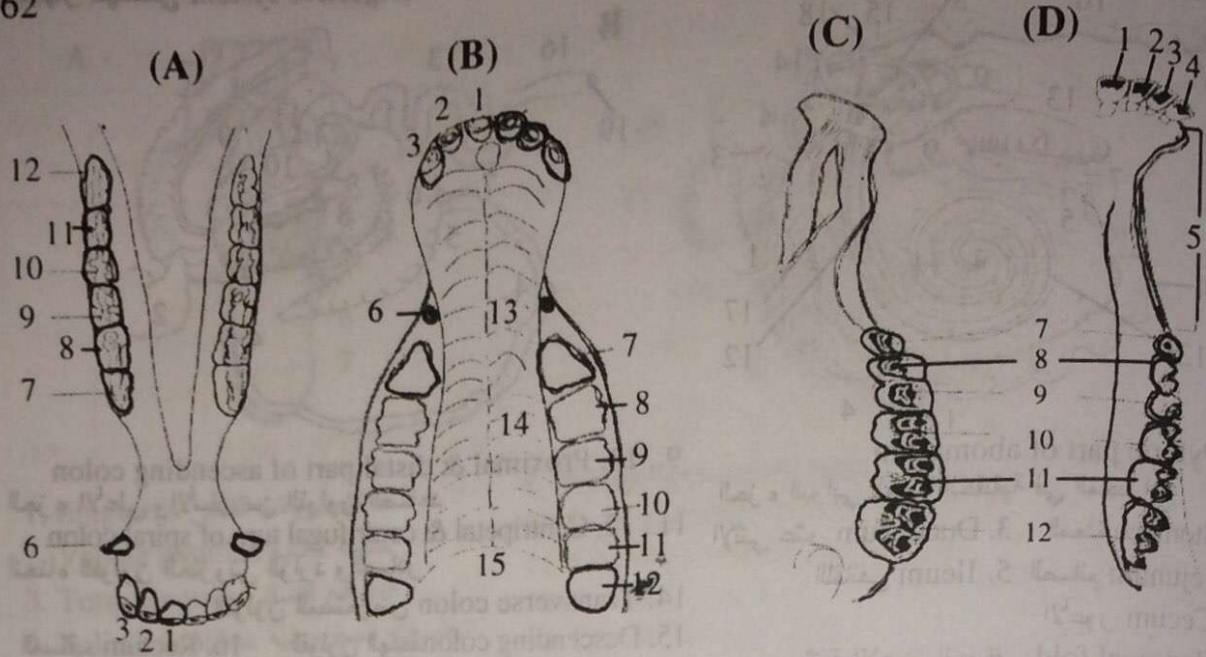
(D) Salivary gland in rabbit

الغدة اللعابية في الأرانب



(E) Liver of cow كبد البقرة

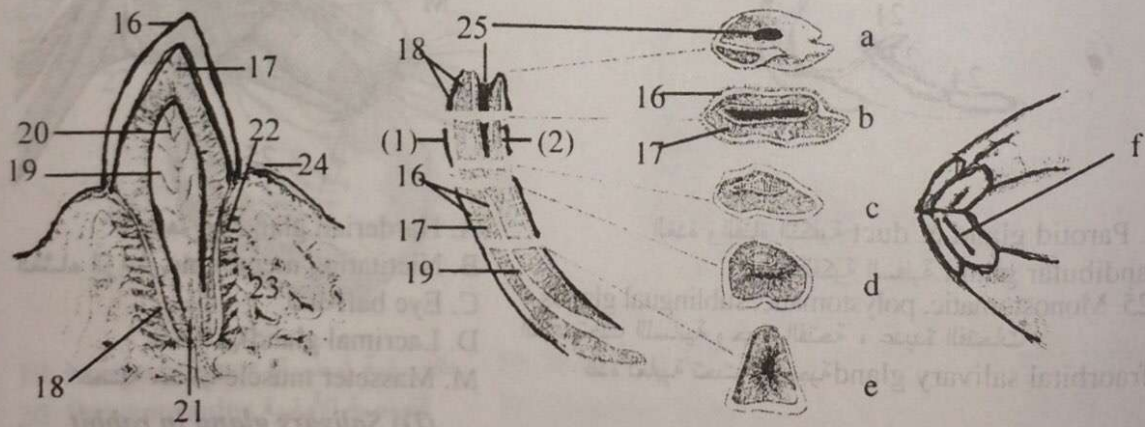
- 28., 29. Right lobe الفص الأيمن
- 30., 31. Left lobe الفص الأيسر
32. Caudate process النتوء المذيل
33. Papillary process النتوء الحليمي
34. Caudate lobe الفص المذيل
35. Gall bladder الحويصلة الصفراوية
36. Posterior vena cava الوريد الأجوف الخلفي
37. Esophagus المرئ



- 1.,2.,3.,4. First, second, third, fourth incisors القاطع الأول والثاني والثالث والرابع
 5. Diastema الشق 6. Canine الناب 7.,8.,9. First, second, third premolar الضواك الأول والثاني والثالث
 10.,11.,12. First, second, third molar الطواحن الأول والثاني والثالث
 13. Palatine raphe (المرفى الحنكى) حافة الحنك (المرفى الحنكى)
 14. Palatine ridge الأحياد الحنكية
 15. Soft palate الحنك الرخو

Upper and lower jaw (maxilla & mandible) in horse (B & A) & cow (C & D)

الفك العلوي والسفلي في الحصان



(E) Teeth structure

تركيب السنّة

(1) Labial face اتجاه الشفة

a. 4 years, wear

c. 7 years, cup

e. 17 years مثلث

(2) Lingual face اتجاه اللسان

b. 5 years

d. 10 years, round

تجويف جلفاني (علي سطح القواطع)
 (F) Cross section of tooth of horse at different age

16. Enamel المينا

19. Pulp اللب

22. Periodontal Ligament رباط حول السنّي

24. Gum اللثة

17. Dentine العاج

20. Nerve عصب

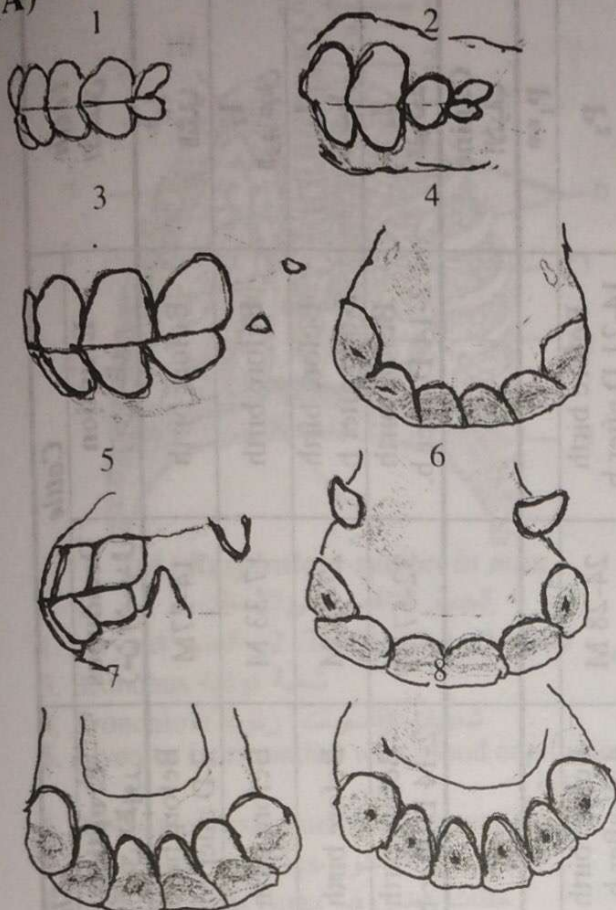
25. Infundibulum قمع

18. Cement المادة الصخرية

21. Apical foramen ثقب قمّي

23. Alveolus جيب

(A)



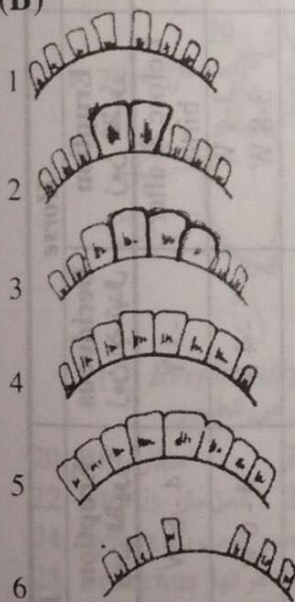
1. 1-2 years
3. 3-
5. 6. 7 years
8. 17 years

2. 2-3 years
4. 4-6 years
7. 13 years

Life span (age) of animals per year *عمر الحيوانات*

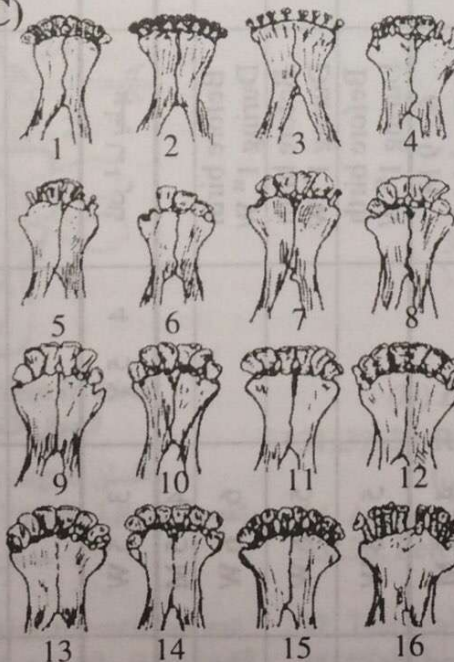
Animal	Life span (maximum)
Human	70-80 up to 120
Alligator	40-50 up to 100
Brown bear	15-30 up to 47
Cat	9-10 up to 31
Chimpanzee	15-20 up to 40
Dog	10-12 up to 26
Earthworm	10
Elephant	30-50 up to 77
Frog	12-16
Goose	Up to 50
Guinea pig	4-5 up to 12
Horse	20-25 up to 42
Horseshoe bat	16-18
Lion	20-25 up to 40
May fly	0.5 day - 1 week or more
Mouse	1.5-3.3
Queen bee	5 or more
Rabbit	5-7 up to 18
Snakes	20-30
Squirrel	9-15
Tortoise	Up to 152 years
Turtle	Over 100
Whale	Up to 50

(B)



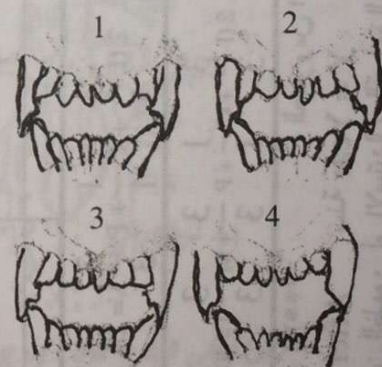
1. Milk teeth
2. Yearling mouth
3. 2 years old
4. 3 years old
5. 4 years old
6. Broken mouth

(C)



1. 3-4 month
2. 6-8 month
3. 15 month
4. 21 month
5., 6., 7. 2.5-3 years
8., 9., 10., 11., 12. 3.5 - 4 years
13., 14., 15. 4.3 - 4.5 years
16. 9 years

(D)



1. 6 months
3. 6 year
4. 10 years

A = Horse
B = Sheep
C = Cattle
D = Dog

Teeth الأسنان	Cattle		Sheep		Horse		Dog	
	Eruption زمن الظهور	Deciduous زمن الإستبدال	Eruption زمن الظهور	Deciduous زمن الإستبدال	Eruption زمن الظهور	Deciduous زمن الإستبدال	Eruption زمن الظهور	Deciduous زمن الإستبدال
I ₁ * الثنايا	Before birth	14-27M	Before birth 7 D after b.	12-18 M	Before & after birth	-3 Y	4 - 6 W	3 - 5 M
I ₂ الرباعين	Before birth	17-33 M	Before birth	15-24 M	3-4 W 3-8 W	- 4 Y	4 - 6 w	3 5 M
I ₃ الوسطى	Before birth 2-6 D after b.	22-48 M	Before birth	27-36 M	5-9 W	- 5 Y	4 6 w	3 5 M
I ₄ النواتج	Before birth 2-14 D after b.	32-57 M	Before birth 2-14 D after b.	30-48 M				
Canine الأنياب					نادرًا ما يظهر	4 5 Y	3 5 W	5 7 M
P ₁ **							4 5 M	لا تستبدل
P ₂	Before birth 14-21 D after b.	24-28 M	Before birth 4 W after b.	21-24 M	Before birth During 1 st W		6 6 W	5 6 M
P ₃	Before birth 14-21 D after b.	24-30 M	Before birth 4 W after b.	21-24 M	Before birth During 1 st W		5 6 W	5 6 M
P ₄	Before birth 14-21 D after b.	28-34 M	Before birth 4 W after b.	21-24 M	Before birth During 1 st W		5 6 W	5 6 M
M ₁ ***	5 6 M		3 M		6 9 M After 14 M		4 5 M	
M ₂	15 18 M		9 M		2		5 6 M	
M ₃	24 28 M		18 M		-		6 7 M	
Milk formula المعالة اللبنية	$2(I \frac{0}{4} + C \frac{0}{0} + P \frac{3}{3}) = 20$		$2(I \frac{0}{4} + C \frac{0}{0} + P \frac{3}{3}) = 20$		$2(I \frac{3}{3} + C \frac{1}{1} + P \frac{3}{3}) = 28$		$2(I \frac{3}{3} + C \frac{1}{1} + P \frac{3}{3}) = 28$	
Permenant formula المعالة لادامة	$2(I \frac{0}{4} + C \frac{0}{0} + P \frac{3}{3} + M \frac{3}{3}) = 32$		$2(I \frac{0}{4} + C \frac{0}{0} + P \frac{3}{3} + M \frac{3}{3}) = 32$		$2(I \frac{3}{3} + C \frac{1}{1} + P \frac{3}{3} + M \frac{3}{3}) = 40$		$2(I \frac{3}{3} + C \frac{1}{1} + P \frac{3}{3} + M \frac{3}{3}) = 40$	

*I = Incisor القواطع I_{1,2,3,4}

C = Canine الأنياب

**P = Premolar الضروس الأمامية

الطواحن. الضروس ***M = Molar

D = Day يوم

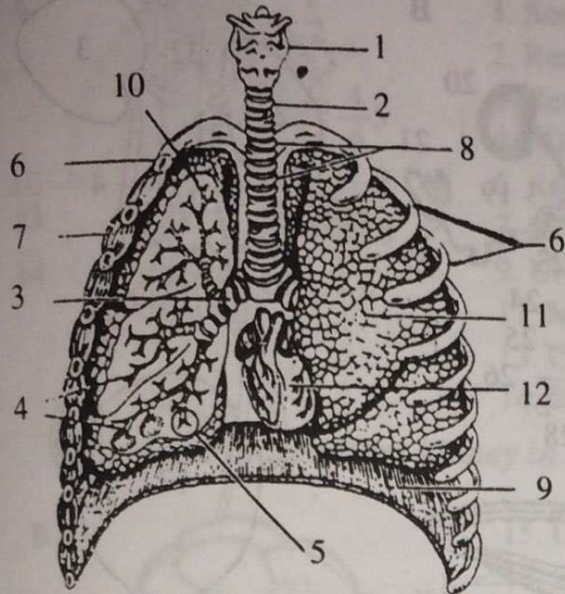
W = Week أسبوع

M = Month شهر

Y = Year سنة

After b= After birth بعد الولادة

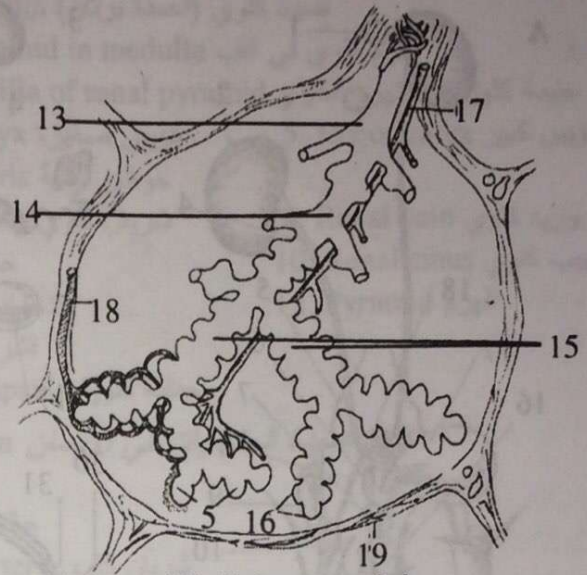
الخانة التي تحتوي علي قراءتين في زمن الظهور أو الاستبدال: القراءة العليا في السلالة المبكرة النمو والقراءة السفلي في السلالة متأخرة النمو



(A) Respiratory system in man

الجهاز التنفسي في الإنسان

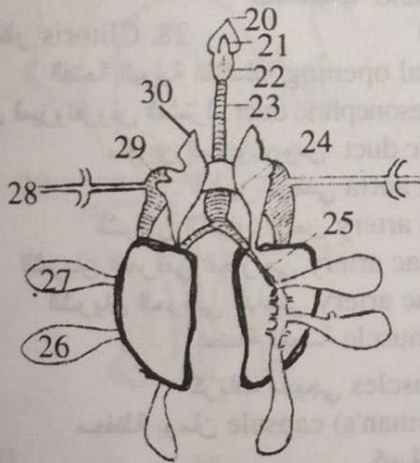
1. Larynx الحنجرة 2. Trachea القصبة الهوائية الرغامى
3. Bronchus شعبة هوائية
4. Bronchiole شعبيات (قصبيات) رئوية
5. Alveolus (surrounded with blood capillaries) حويصلة هوائية
6. Ribs (intercostal muscles removed) ضلع
7. Intercostal muscles عضلات بين الضلوع
8. Cartilagenous rings حلقات غضروفية
9. Diaphragm الحجاب الحاجز
10. Section in right lung قطاع في الرئة اليمنى



(B) Pulmonary lobe

تركيب الفصيص الرئوي

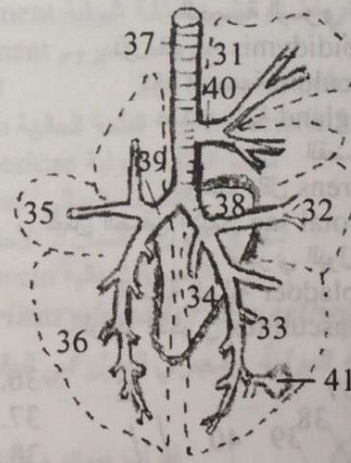
11. Left lung رئة يسرى
12. Heart القلب
13. Terminal bronchiole الشعبة النهائية
14. Respiratory bronchiole الشعبة التنفسية
15. Alveolar duct القناة الحويصلية (القنية السنخية)
16. Alveolar sac كيس حويصلي (الكيسات السنخية)
17. Pulmonary artery الشريان الرئوي
18. Pulmonary vein الوريد الرئوي
19. Interlobular septum الحاجز بين الفصيصين



(C) Respiratory system in birds

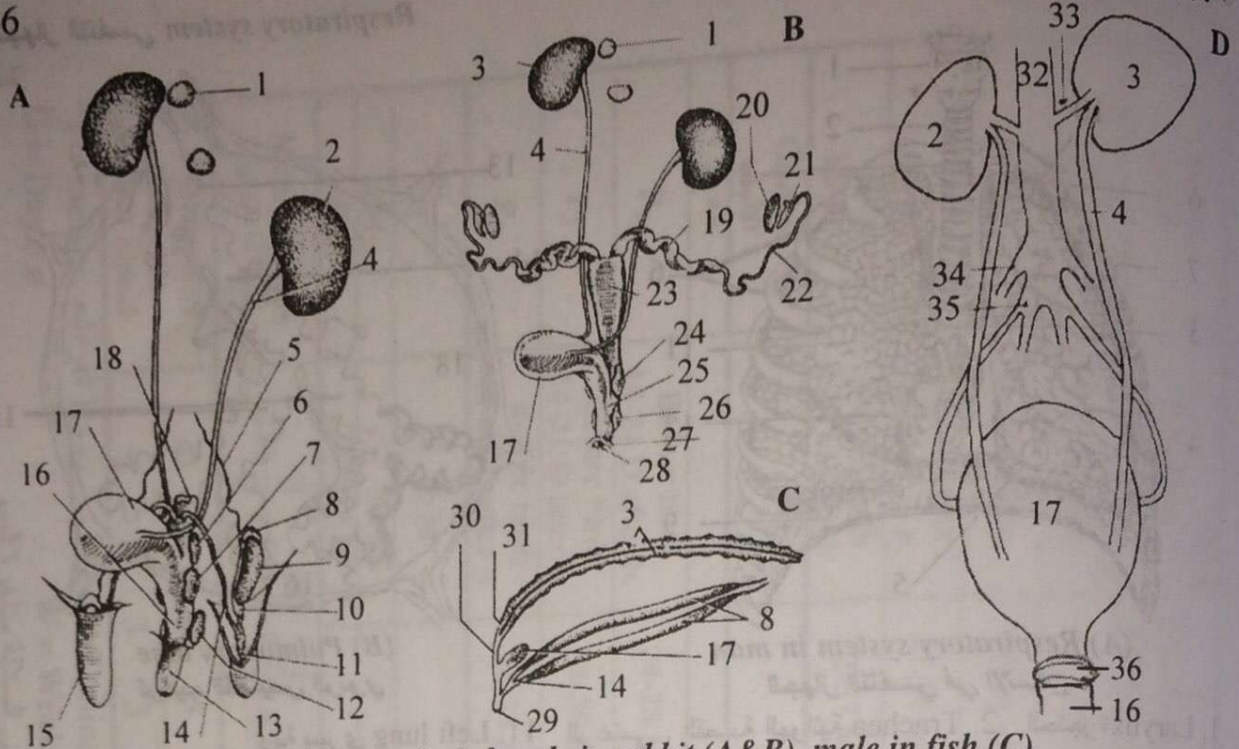
الجهاز التنفسي في الطيور

20. Bill منقار 21. Tongue اللسان
22. Glottis المزمار 23. Trachea القصبة الهوائية
24. Syrinx حنجرة. عضو الصوت
25. Bronchus شعبة هوائية
- 26., 27. Posterior & anterior thoracic air sac الكيس الهوائي الصدري الخلفي والأمامي
28. Wing skeleton هيكل عظمي جناحي
29. Interclavical air sac كيس هوائي بين الترقوة
30. Cervical air sac الكيس الهوائي العنقي



(D) Lung of cow الرئة في البقرة

- 31., 32., 33. Right lung (right, middle, caudal lobe) الرئة اليمنى (الفص الأمامي والأوسط والخلفي)
34. Accessory lobe الفص الإضافي
- 35., 36. Left lung (cranial, caudal lobe) الرئة اليسرى (الفص الأمامي والخلفي)
37. Trachea الرغامى . القصبة الهوائية
38. Right bronchus الشعبة الرئيسية اليمنى
39. Left bronchus الشعبة الرئيسية اليسرى
40. Tracheal branch (الشعبة الرغامية) الشعبة القصيبية
41. Alveolar (air) sac حويصلة هوائية

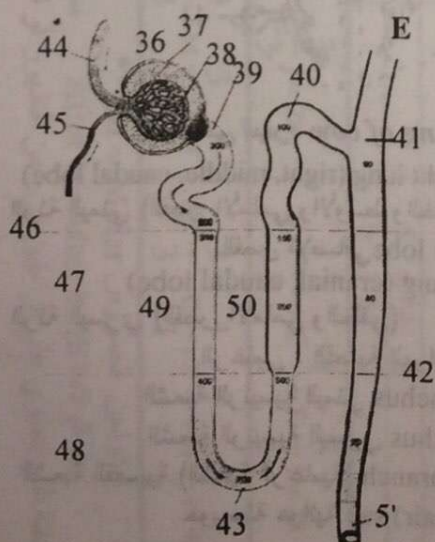


Urogenital system, male & female in rabbit (A&B), male in fish (C).
(D) Urinary system in horse

الجهاز البولي التناسلي في ذكر وأنثى الأرانب وذكر الأسماك

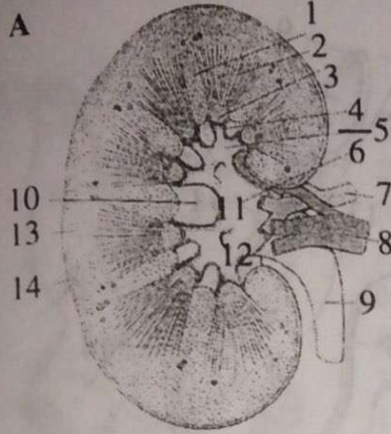
1. Adrenal gland الغدة جار الكلية
- 2., 3 Left & right kidney الكلية اليسرى واليمنى
4. Ureter الحالب
5. Spermatidic cord حبل منوي
6. Prostate gland غدة البروستاتا
7. Cowper's gland غدة كوبر
8. Caput epididymis رأس البربخ
9. Left testis الخصية اليسرى
10. Cauda epididymis ذيل البربخ
11. Gubernaculum دفة الخصية
12. Perineal gland غدة عجانية
13. Penis القضيب
14. Vas deferens وعاء ناقل
15. Right scrotal sac كيس الصفن الأيمن
16. Urethra مجرى البول
17. Urinary bladder المثانة البولية
18. Uterus masculinus الرحم الذكري

19. Uterus الرحم
20. Left ovary المبيض الأيسر
21. Fallopian tube قناة فالوب
22. Oviduct قناة المبيض
23. Vagina المهبل
24. Cowper's gland غدة كوبر
25. Vestibule الدهليز
26. Perineal gland غدة عجانية
27. Vulva الفرج
28. Clitoris البظر
29. Urinogenital opening الفتحة البولية التناسلية
30. Common mesonephric duct مجرى الميزونفروس المشترك
31. Mesonephric duct مجرى الميزونفروس
32. Abdominal aorta الأبهر البطني
33. Right renal artery الشريان الكلوي الأيمن
34. External iliac artery الشريان الحرقفي الخارجي
35. Internal iliac artery الشريان الحرقفي الداخلي
35. Sphincter muscle عضلة قابضة



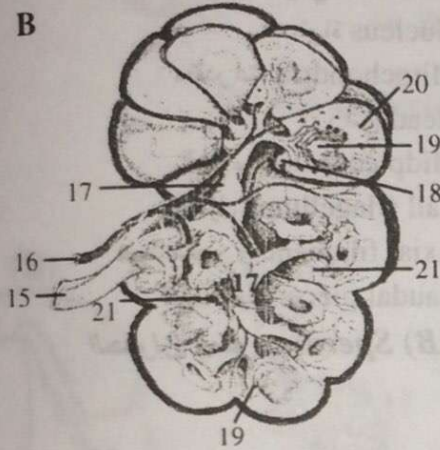
36. Malpighian corpuscles كريات مليجي
37. Glomerular (Bowman's) capsule محفظة بومان
38. Glomerulus كبيبة كلوية
39. Proximal convoluted tubule الانبيب الملفوف الداني
40. Distal convoluted tubule الانبيب الملفوف القاصي
41. Collecting tubules أنبيبات جامعة
42. Collecting duct قناة جامعة
43. Loop of the nephron (Henle) عروة هنلي
44. Afferent arteriole شريان وارد
45. Efferent arteriole شريان صادر
46. Cortex قشرة
47. Outer medulla اللب الخارجي
48. Inner medulla اللب الداخلي
49. Descending limb of loop of Henle طرف هابط من أنشودة هنلي
50. Ascending limb of loop of Henle طرف صاعد من أنشودة هنلي

Nephric unit (nephron) الوحدة الكلوية



1. Renal column (اعمدة برتان) عمود كلوي
2. Renal pyramid in medulla هرم كلوي في اللب
3. Renal papilia of renal pyramid حليلة كلوية في الهرم الكلوي
4. Minor calyx كؤيس صغيرة
5. Major calyx كؤيس كبير
6. Renal pelvis حوض الكلية
7. Renal artery شريان كلوي
8. Renal vein وريد كلوي
9. Ureter حالب
10. Renal sinus جيب كلوي
11. Medulla النخاع
12. Pyramid الهرم
13. Cortex قشرة
14. Renal capsule محفظة كلوية

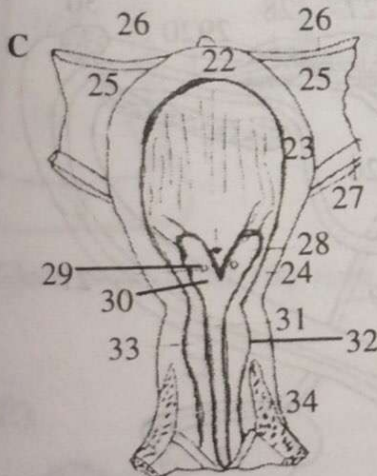
(A) Multipaillary kidney in human كلية عديدة الحلبيات في الإنسان



15. Ureter حالب
16. Renal artery شريان كلوي
17. Principal branches of ureter تفرعات الحالب
18. Calices كؤيس
19. Renal papilla حليلة كلوية
20. Renal cortex قشرة الكلية
21. Interlobar arteries شرايين بين الفصوص

(B) Bovine kidney

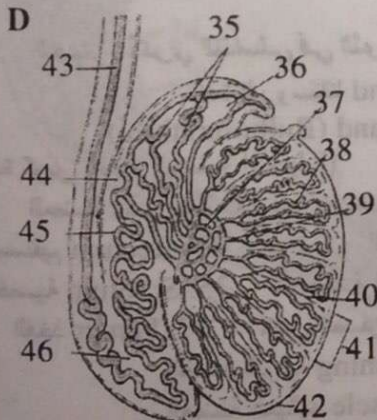
كلية البقرة



22. Apex القمة
23. Body الجسم
24. Neck العنق
25. Lateral ligament الرباط الوحشي للمثانة البولية
26. Round ligament الرباط المبروم
27. Ureter الحالب
28. Ureteric column العمود الحالب
29. Ureteric open الفتحة الحالبية
30. Ureteric fold الطية الحالبية
31. Trigonum vesicae مثلث المثانة البولية
32. Urethral crest العرف المبال
33. Urethra مجري البول . المبال . الأليل
34. Urethral muscle العضلة المبالية

(C) Urinary bladder & urethra in cow

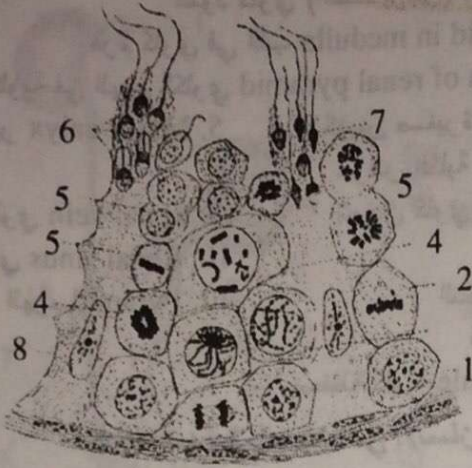
المثانة البولية ومجري البول في البقرة



35. Efferent ducts قنوات صادرة
36. Head of epididymis رأس البربخ
37. Rete testis شبكة خصبوية
38. Seminiferous tubule أنابيب منوية
39. Straight tubule أنابيب مستقيم
40. Septum حاجز . حويجزات
41. Lobule فصيص
42. Tunica albuginea طبقة بيضاء . غلالة بيضاء
43. Ductus (vas) deferens قناة ناقلة
- 44, 45, 46. Body, ductus, tail of epididymis جسم وقناة وذيل البربخ

(D) Testis الخصية

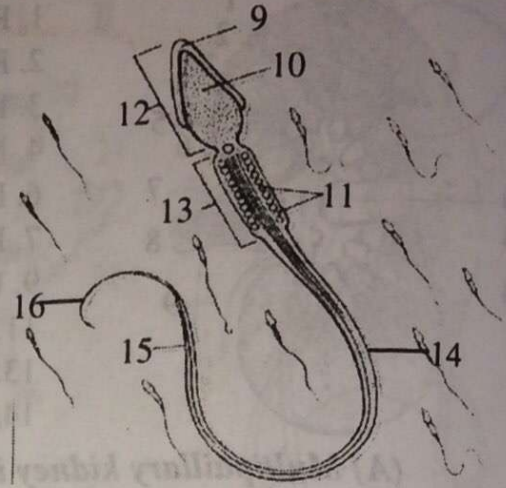
A



1. Spermatogonium أمهات المنى
 2. X-chromosome الكروموسومات إكس
 3. Meiosis إنقسام إختزالي (المنصف)
 4. Primary spermatocyte خلايا منوية أولية
 5. Secondary spermatocyte خلايا منوية ثانوية
 6. Spermatids منوية (أرومة) طلائع
 7. Spermatozoa حيوانات منوية
 8. Sertoli (sustentacular) cells خلايا سيرتولي (مغذية)
- (A) T.S. of seminiferous tubule of mammal

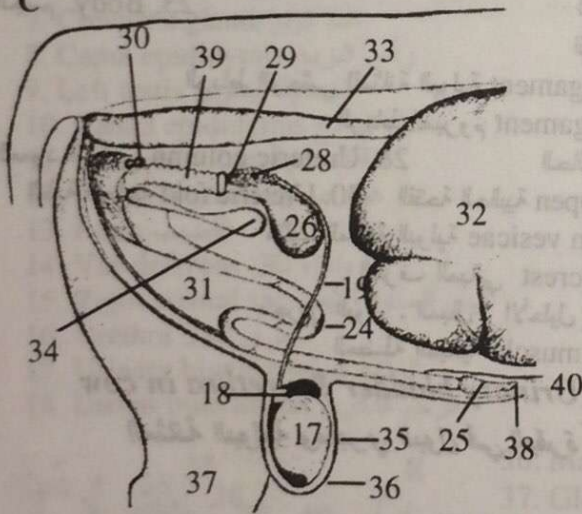
قطاع في قناة ناقلة المنى

B



9. Acrosome جسم طرفي
 10. Nucleus نواة
 11. Mitochondria متقدرات
 12. Head رأس
 13. Midpiece الجزء الأوسط
 14. Tail (flagellum) ذيل
 15. Axial filament خيط محوري
 16. Caudal piece قطعة ذيلية
- (B) الحيوان المنوي

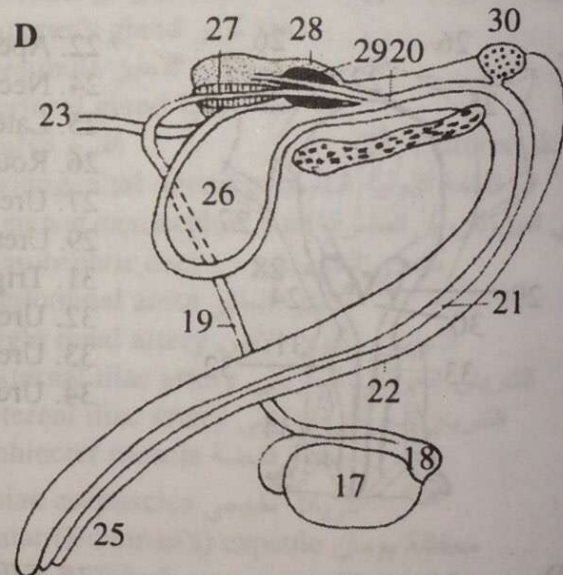
C



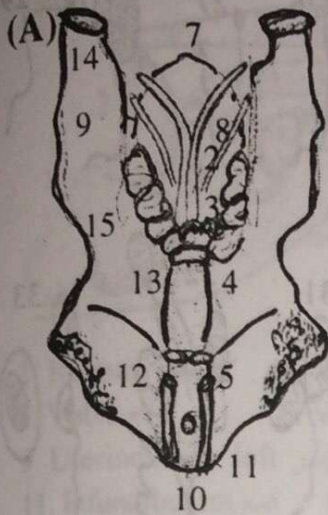
Male genital system in ox (C) & horse (D) الجهاز التناسلي في الثور والحصان

17. Testis الخصية
18. Epididymis البربخ
19. Ductus (vas) deferens الوعاء الناقل
- 20, 21. Pelvic & penil urethra المبال الحوضي والقضيبي
22. Penis القضيب
23. Ureter الحالب
24. Sigmoid flexure المنحني السيني
25. Glans penis طرف (حشفة) القضيب
26. Urinary bladder المثانة البولية
27. Ampulla ductus deferens أنبورة القناة الناقلة
28. Seminal vesicular gland حوصلة منوية

D

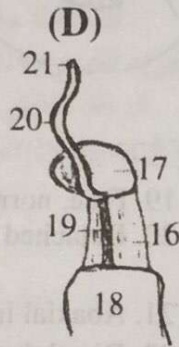
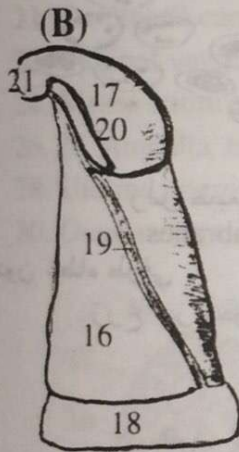


29. Prostate gland غدة البروستاتا
30. Cowper's gland (Bulbo-urethral) غدة كوبر (الغدة البصلية الأكليلية)
31. Retractor muscle العضلة مسترجعة القضيب
32. Rumen الكرش
33. Rectum المستقيم
34. Pelvis عظمة الحرقفة
35. Scrotum الخصية
36. Scrotal sac كيس الصفن
37. Femur الفخذ
38. Urethral opening الفتحة البولية
39. Urethral muscle العضلة المبالية
40. Prepuce sheath غلفة القضيب



1. Ductus deferens القناة الناقلة
2. Ampula ductus deferens أنبورة القناة الناقلة
3. Seminal gland الغدة الحويصلية
4. Prostate gland غدة البروستاتا
5. Cowper's gland (Bulbo-urethral) الغدة البصيلية المبالية (غدة كوبر)
6. Glans penis بصلة القضيب
7. Urinary bladder المثانة البولية
8. Ureter الحالب
9. Sacrospinous ligament الرباط العجزي الوركي
10. Corpus cavernosus muscle العضلة البصيلية الإسفنجية
11. Retractopenil muscle العضلة مسترجعة القضيب
12. Cavernous ischiatic muscle العضلة الوركية الكهفية
13. Internal obstructed muscle العضلة المسدودة الداخلية
14. Iliac bone عظم الحرقفة
15. Ischium bone عظم الورك

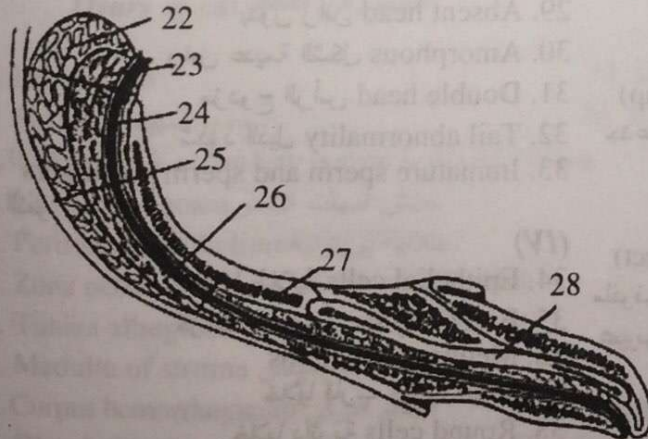
(A) Ox, accessory glands الغدد التناسلية الإضافية في الثور



16. Free part of penis الجزء الحر من القضيب
17. Galea glande (glans penis) طرف (حشفة) القضيب
18. Tunica albugina الصفيحة الداخلية للغلفة
19. Penil urethra مرفي القضيب
20. Urethral process النتوء المبالية
21. External urethral opening فتحة المبال الخارجية

Glans penis of ox (B), ram (C) & goat (D) طرف القضيب في الثور والخروف والماعز والماعز

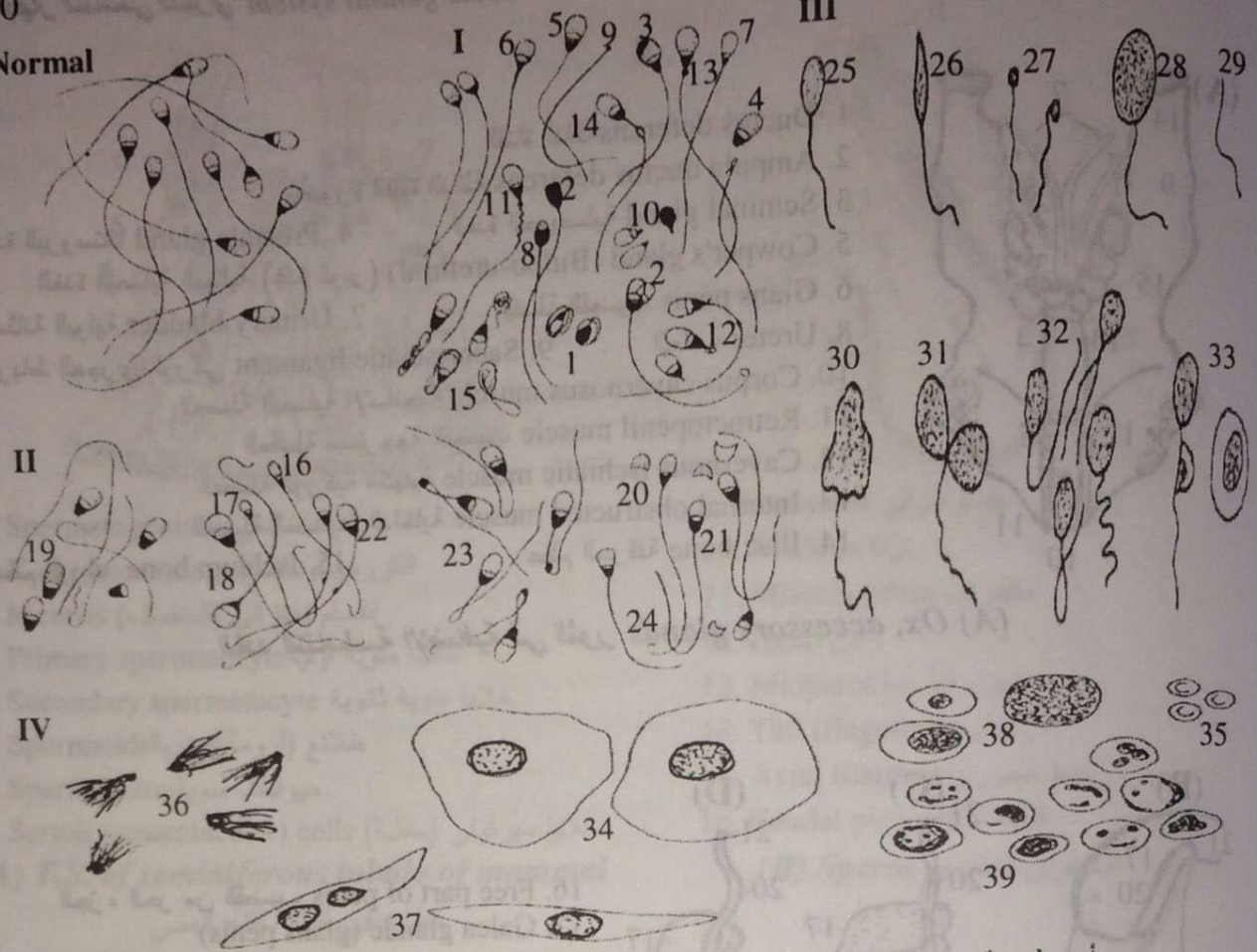
(E)



22. Bulbospongiosus muscle عضلة إسفنجية بصلية
23. Bulb of penis بصيلة القضيب
24. Urethra قناة مجري البول
25. Retractor penis muscle عضلة مسترجعة القضيب
26. Corpus spongiosum penis الجسم الإسفنجي القضيب
27. Corpus cavernosum الجسم الكهفي
28. Os penis قضيب عظمي

(E) Penis of dog قضيب الكلب

Normal



(I) Major sperm defects (1-15) عيوب كبرى

1. Underdeveloped ناقص النمو
2. Double forms مزدوج الشكل
3. Acrosome defect (knobbed sp.) نقص رأس مستدير
4. Decapitated sp. Defect (active tails) مفصول الرأس
5. Diadem defect
6. Pear shaped head كمثري الشكل
7. Narrow at the base ضيق القاعدة
8. Abnorm contour شاذ الإطار الخارجي. شاذ المحيط
9. Small abnormal heads صغير الرأس
10. Free abnormal heads رأس حرة
11. Corkscrew defect لولبي فليني
12. Other middle piece defects (tail stump) جدعة (قرمة) الذيل
13. Proximal droplet منقط علوي
14. Pseudodroplet منقط كاذب
15. Strongly folded or coilted tail (Dag-Defect) ملفوف الذيل

(II) Minor sperm defects (16-24) عيوب صغرى

16. Narrow heads ضيق الرأس
17. Small, normal heads صغير الرأس
18. Giant and short, broad heads عملاق الرأس

19. Free, normal heads رأس طبيعية حرة

20. Detached acrosomal membranes بدون غطاء طرفي

21. Abaxial implantation زرع غير محوري

22. Distal droplet منقط سفلي

23. Simple bent tail مثني الذيل

24. Terminally coiled tail ملفوف الذيل

25. Oval (normal) spermatozoa بيضاوي الرأس

26. Tapered head حاد الرأس

27. Micro-cephalic (small head) صغير الرأس

28. Macro-cephalic (large head) كبير الرأس

29. Absent head بدون رأس

30. Amorphous راس عديمة الشكل

31. Double head مزدوج الرأس

32. Tail abnormality شذوذ الذيل

33. Immature sperm and sperm precursors ناقص النمو

34. Epithelial cells خلايا طلائية

35. Erythrocytes كرات دم حمراء

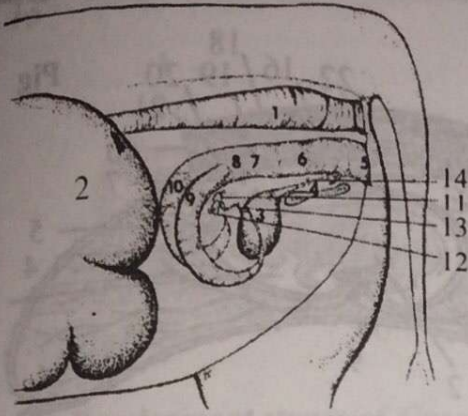
36. Medusa formations خلايا قارب

37. Boat cells خلايا قارب

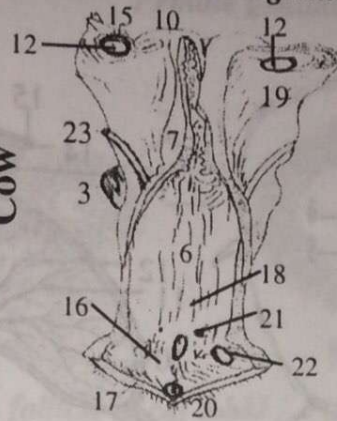
38. Round cells خلايا دائرية

39. Pus cells خلايا صديدية

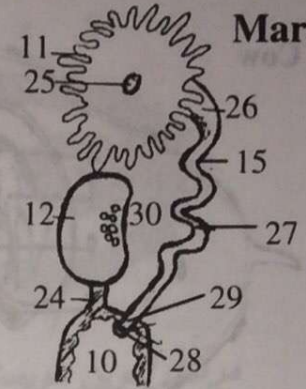
Female genital system الأنثوي الجهاز التناسلي



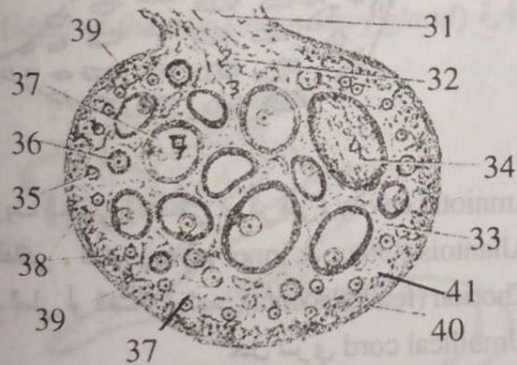
Cow



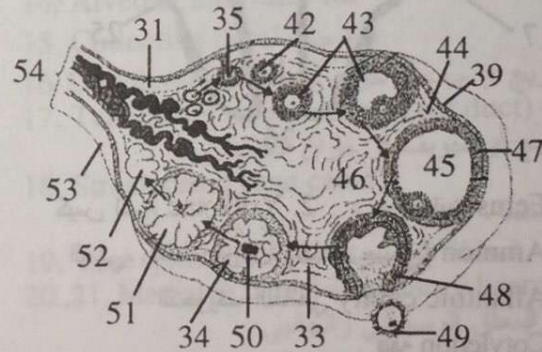
Mare



1. Rectum مستقيم
2. Rumen كرش
3. Urinary bladder مثانة بولية
4. Pelvis إرتفاق حوضي
5. Vulva فرج
6. Vagina مهبل
7. Uterine cervix عنق الرحم
8. Uterus body جسم الرحم
9. Uterine horn, left قرن الرحم الأيسر
10. Uterine horn, right قرن الرحم الأيمن
11. Infundibulum قمع
12. Ovary مبيض
13. Oviduct قناة المبيض
14. Urethra قناة مجري البول
15. Fallopian tube (البوق أو الأنبوب الرحمي) قناة فالوب
16. Vaginal vestibula الدهليز المهبل
17. Vaginal labia شفر الفرج
18. Suburethral diverticulum & external urethral opening مدخل الفتحة المبالية والخارجية والردب تحت المبالية
19. Uterine broad ligament الرباط العريض للرحم
20. Clitoris البظر
21. Gartner's canal opening فتحة قناة جارتنر
22. Vaginal vestibular canal opening فتحة قناة الغدة الدهليزية الكبرى
23. Ureter الحالب
24. Mesovarium ligament الرباط الحقيقي للمبيض
25. Ostium abdominal الفتحة البطنية
- 26, 27. Ampulla, Isthmus of fallopian tube أنبورة وبرزخ الأنبوب الرحمي
28. Uterine opening الفتحة الرحمية
29. Uterine papilla الحلمة الرحمية
30. Ovarian bursa جراب المبيض



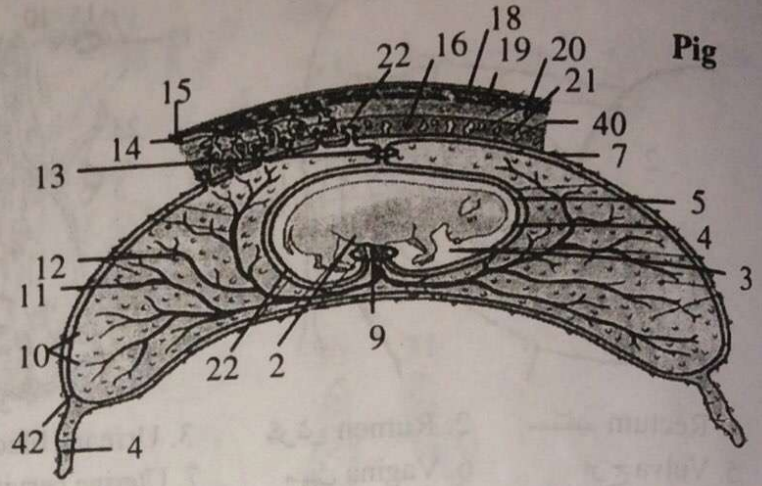
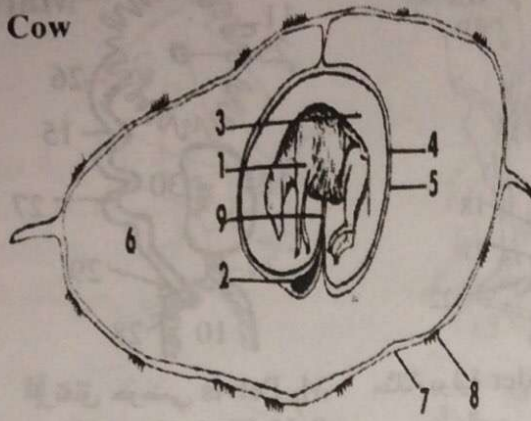
Ovary of cat المبيض في القطط



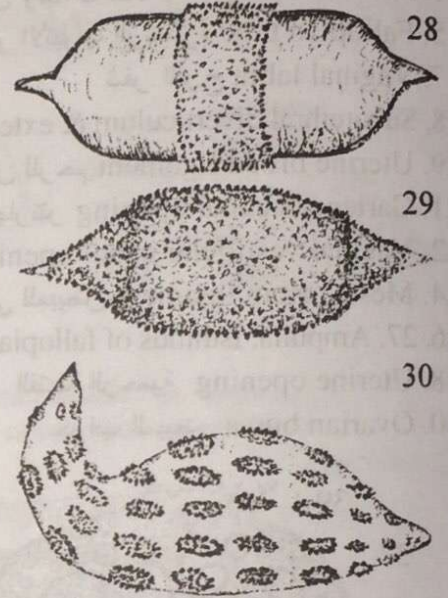
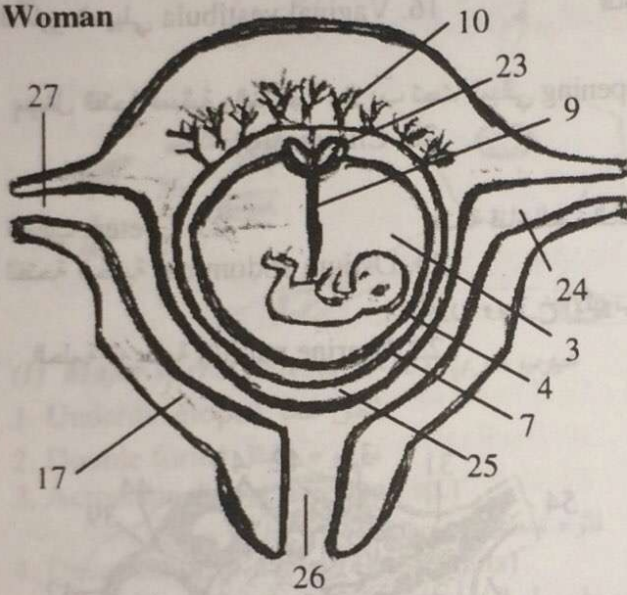
Ovary of cow المبيض في الأبقار

31. Hilum السرة
32. Unstriated muscle fibers ألياف عضلية غير مخططة
33. Stroma سدي المبيض
34. Corpus luteum الجسم الأصفر
- 35, 36 Primary & secondary oocyte بويضة أولية وثانوية
37. Graafian follicle حويصلة جراف
38. Nests of oogonia عشش أمهات البيض
39. Germinal epithelium الطلائية المنبثة
40. Peritoneal epithelium طلائية بريتونية
41. Interstitial tissue نسيج بيني
42. Zona pellucida النطاق الشفاف. المنطقة الشفافة
43. Secondary follicle بويضات ثانوية
44. Tunica albuginea غلاف أبيض
45. Follicular fluid سائل حويصلي
46. Medulla of stroma لب المبيض
47. Graafian follicle حويصلة جراف
48. Corpus hemorrhagicum الجسم النزفي
49. Discharged immature ovum خروج البويضة غير الناضجة
50. Blood clot جلطة دموية
51. Mature corpus luteum جسم أصفر ناضج
52. Corpus albicans جسم أبيض
53. Connective tissue نسيج ضام
54. Mesovarium مسراق المبيض

Cow



Woman



1. جنين Fetus
2. كيس المح Yolk sac
4. السلي. غشاء الرهل (غشاء جنيني) Amnion
6. التجويف اللفانفي Allantoic cavity
8. فلقة Cotyledon

10. زوائد (خماثل) المشيمة Chorionic villi

- 11., 12., 13. وريد وشريان والإلتقاء اللفانفي Allantoic vein, artery, raphe

- 14., 15., 16. وريد وشريان و غدد رحمية Vein, artery, gland of uterus

- 17 = 18., 19., 20., 21. جدار الرحم Wall of uterus

19. طبقة عضلية Muscular layer

21. بطانة الرحم Endometrium

22. التنايا المشيمية Chorion frondosum

24. تجويف الرحم Uterine cavity

26. عنق الرحم Uterine cervix

- 7, 17, 18, 19, 20, 21 = نسيج الأم Maternal tissue

28. مشيمة حزامية Zonary placenta

30. مشيمة فلقية Cotyledonary placenta

3. التجويف الجنيني (النخطي أو الرهلي) Amniotic cavity
5. اللفانفي . القاني Allantois (Outer & inner layer)
7. غشاء السلي أو الغشاء المشيمي Chorion (fetal placenta)
9. حبل سري Umbilical cord

18. البروتون الإحشائي Visceral peritoneum

20. الغشاء المخاطي Mucosa

22. تجويف خارج البطن Extracoelomic cavity

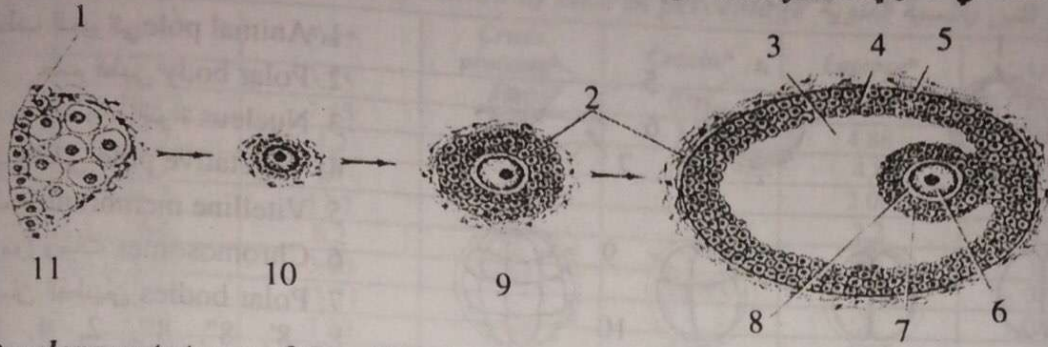
23. كيس مختزل Atrophid yolk sac

25. امتداد بطانة الرحم Extension of endometrium

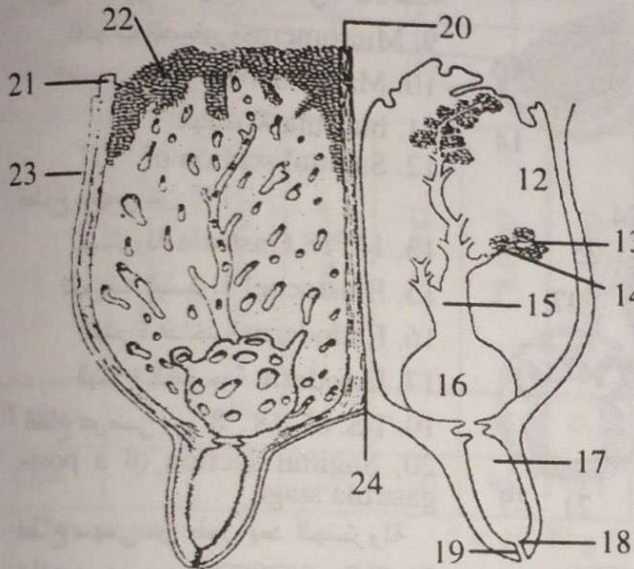
27. قناة المبيض Oviduct

- 28, 29, 30. **Types of placenta**

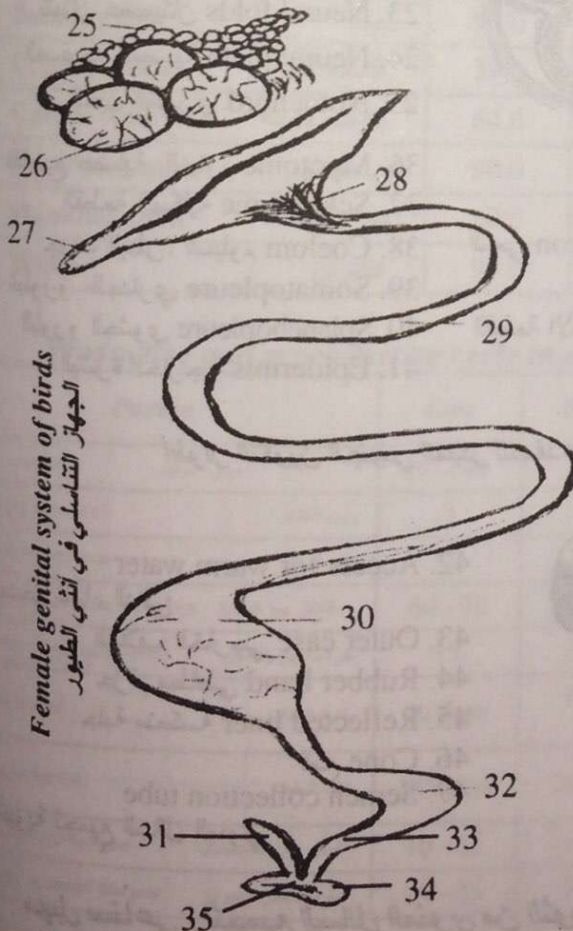
29. مشيمة منتشرة Diffuse placenta



Development stages of Graafian follicle in cat مراحل تكوين حويصلة جراف في القطط

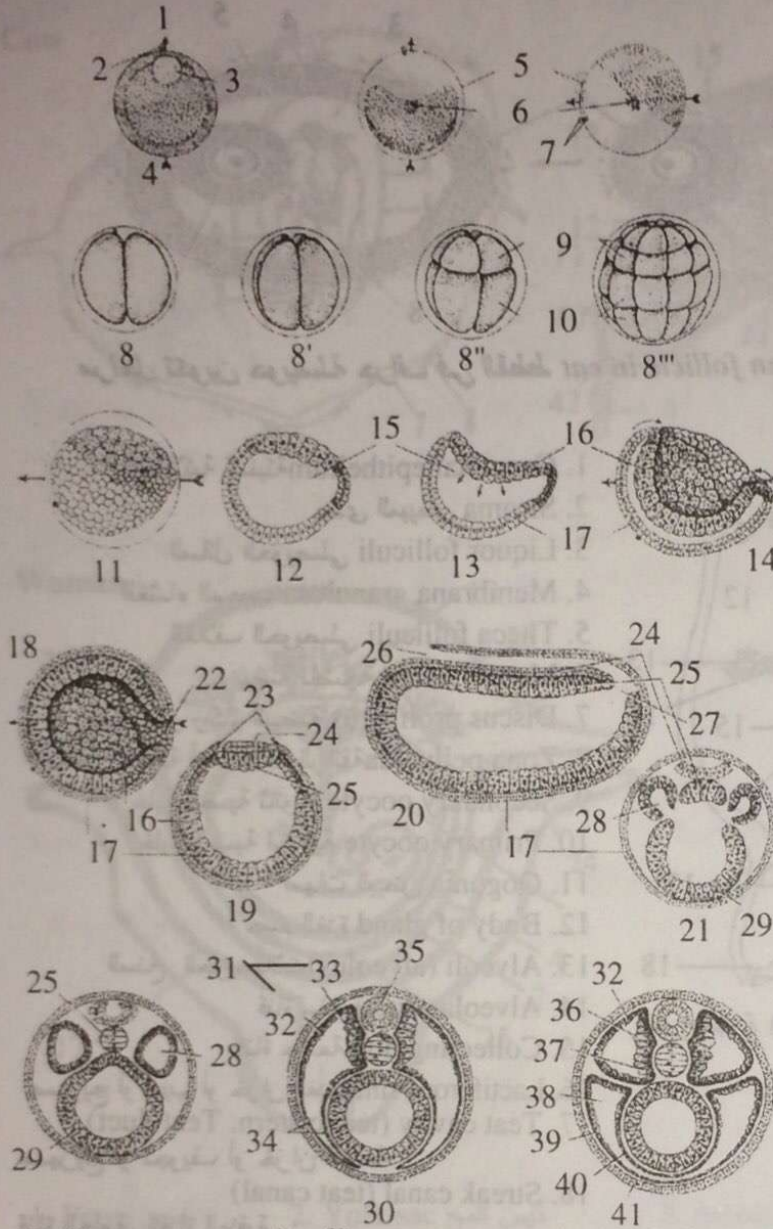


Udder of the cow (mammary gland) ضرع البقرة



Female genital system of birds الجهاز التناسلي في انثى الطيور

1. Germinal epithelium الطلائية المنبثة
2. Stroma سدئ المبيض
3. Liquor folliculi السائل الحويصلي
4. Membrana granulosa الغشاء المحبب
5. Theca folliculi الغلاف الحويصلي
6. Mature ovum بيضة ناضجة
7. Discus proligerus قرص أو ركام البيضة
8. Zona pellucida المنطقة الشفافة أو الساحة الرائقة
9. Secondary oocyte خلية بيضية ثانوية
10. Primary oocyte خلية بيضية ابتدائية
11. Oogonia أمهات البيض
12. Body of gland جسم الغدة
13. Alveoli (alveolus) السنخ الحويصلات
14. Alveolar duct قناة سنخية
15. Collecting duct قناة جامعة
16. Lactiferous sinus صهريج أو جيب أو خزان الغدة
17. Teat cavity (teat cistern. Teat duct) صهريج أو تجويف أو خزان الحلمة
18. Streak canal (teat canal) قناة الحلمة. القناة العنقية
19. Teat sphincter العضلة العاصرة الحلمية
- 20., 21. Medial & lateral suspensory ligament الرباط المعلق الوسطاني والجانباني
22. Supramammary fat globules الدهن فوق الثديي
23. Skin الجلد
24. Intermammary groove الميزاب بين الثديي
25. Small ova بيض صغير
26. Mature follicle حويصلات ناضجة
27. Ostium فوهة القمع
28. Neck of infundibulum رقبعة القمع
29. Magnum (albumen secreting region) الكبير
30. Isthmus (shell membrane formation) البرزخ
31. Rudimentary right oviduct قناة مبيض (يمني) مختزلة
32. Shell gland (uterus) الرحم (غدة القشرة)
33. Vagina المهبل
34. Cloaca فتحة المجمع
35. Vent مخرج (فتحة) الشرج



26. Neuropore النقب العصبي

27. Neuroenteric canal القناة العصبية المعوية

28. Mesodermal pouch كيس ميزودرمي

29. Enteron المعى

30. Post-gastrula stages أطوار بعد الجسترولة

31. Epimere القطعة العلوية

32. Dermatome القطعة الأدمية

33, 34 Muscular & lateral plate والجانبيه الصفيحة العضلية

35. Neural tube الأنبوبة العصبية

1. Animal pole القطب الحيواني

2. Polar body جسم قطبي

3. Nucleus النواة

4. Vegetative pole القطب النباتي

5. Vitelline membrane غشاء المح

6. Chromosomes الكروموزومات

7. Polar bodies الجسمان القطبيين

8, 8', 8'', 8'''. 2, 4, 8, 32 Blastomere stages

طور الفلجتين ، الأربع ، الثماني ، 32 فلجة

9. Micromeres الفلجات الصغيرة

10. Macromeres الفلجات الكبيرة

11. blastula البلستولة

12. Sagittal section of "11"

قطاع سهمي من "11"

13, 14, 18 Gastrula جسترولة

15. Blastocoel تجويف البلستولة

16. Endoderm البشرة الداخلية

17. Ectoderm البشرة الخارجية

19. T.S. of "18" "8" من عرضي

20. Sagittal section of a post-gastrula stage

قطاع سهمي من طور بعد الجسترولة

21. T.S. of "20" "20" من عرضي

22. Blastopore ثقب البلستولة

23. Neural folds ثنيتان عصبيتان

24. Neural plate الصفيحة العصبية

25. Notochord الحبل الظهري

36. Myotome تقاطيع عضلية. الميتوم

37. Sclerotome القطعة الهيكلية

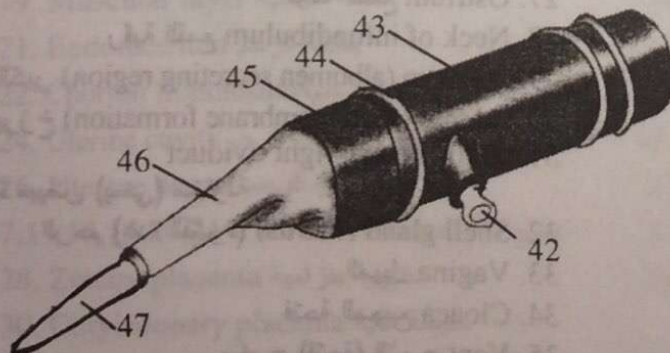
38. Coelom جوف البطن. السيلوم

39. Somatopleure البلورو الجداري

40. Splanchnopleure البلورو الحشوي

41. Epidermis البشرة الخارجية

Early developmental stages of toad أطوار التكوين الجنيني المبكر للضفدعة



42. Access for warm water

مدخل للماء الدافئ

43. Outer case الغلاف الخارجي

44. Rubber band حزام مطاطي

45. Reflected liner جلبة منعكسة

46. Cone قمع

47. Semen collection tube

أنبوبة تجميع السائل المنوي

مهبّل صناعي : لتجميع السائل المنوي من الثور لاستخدامه في التلقيح الاصطناعي Artificial vagina

Composition of milk in percentage مكونات اللبن بالنسبة المئوية

	Solids*	Fat*	Crude proteins*	Casein*	Lactose*	Ash*
Woman	12.57	3.75	1.63	0.91	6.98	0.21
Buffalo	16.77	7.45	3.78	3.0	4.88	0.78
Camel	13.5	4.2	3.5	3.59	4.8	0.7
C. Cow	25.2	64	11.62	-	2.08	0.90
C. ewe	41.2	17.7	20.1	-	2.2	1.0
C. goat	18.8	8.2	7.5	-	3.4	0.9
Cow	12.60	3.80	3.35	2.78	4.75	0.70
Dolphin	51.24	43.71	-	-	-	0.46
Ewe	17.0	5.30	6.30	4.60	4.60	0.80
Goat	13.18	4.24	3.70	2.80	4.51	0.78
Mare	9.5	1.2	2.0	1.27	5.8	0.4
Rabbit	26.5	12.2	10.4	-	1.8	2
Rat	27.5	13	9.7	9.2	3.2	1.4
Whale	29.20	19.6	9.5	-	-	1.0

	Protein (g)*	Carbohydrate (g)*	Fat (g)*	Ca (mg)	Ph (mg)	Iron (µg)	Thiamine (µg)	Riboflavin (µg)	Nicotinic acid (µg)	Ascorbic acid (µg)	Vitamin A (IU)	Vitamin D (IU)	Calories
Woman	2	7	4	25	16	0.1	17	30	170	3.5	170	1.0	70
Cow	3.5	5	3.5	120	95	0.1	40	150	80	2.0	150	1.5	66

C. = Colostrum

* = g/100 g milk

Composition of milk byproduct in percentage النسبة المئوية لمكونات منتجات الألبان

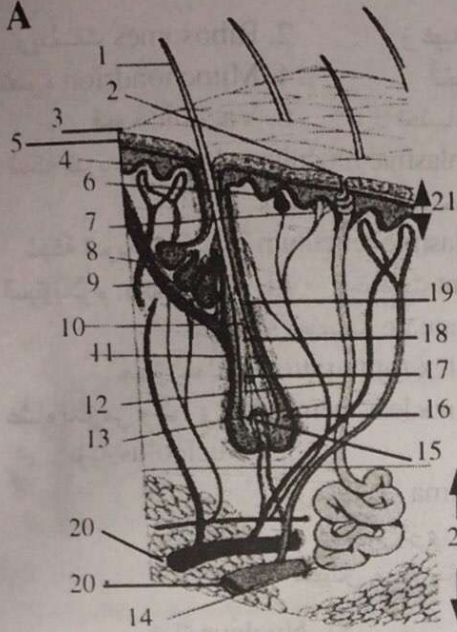
	Water	Proteins	Fats	Sugar	Ash
Butter milk زبدة	91.0	3.3	0.5	3.4	0.6
Cream (thick) قشطة ثقيلة	39.0	1.6	56.0	2.3	0.4
Cream (thin) قشطة خفيفة	64.0	2.8	30.0	3.5	0.5
Separated milk لبن مفصول	90.0	3.7	0.2	4.9	0.8
Skimmed milk لبن رايب	90.0	3.6	0.8	4.6	0.8
Whey الشروش	93.0	0.9	0.2	4.8	0.5

Productive and reproductive cycle in animals الدورة التناسلية والإنتاجية في الحيوانات

Pattern	Cow	Buffalo	Ewe	Goat	She camel	Mare
Birth weight/kg وزن المولود	30 - 40	28 - 35	3.5 - 5	2 - 4	25 - 35	40 - 60
Weaning age/month وزن الفطام	3	3	3	2 - 3	15 - 18	4 - 6
Parturition age/year عمر الولادة	2	3 - 3.5	1.5 - 2	1.5 - 2	5	4 - 5
Breeding after parturition/days التكاثر بعد الولادة	60 - 90	90	45	45	-	45
Parturition interval/months فترة ما بين ولادتين	13	14 - 18	6 - 12	6 - 12	24	14 - 15
Drying period فترة الجفاف	60 days	90-135 days	4 - 6 weeks	4 - 6 weeks	-	3 months
Lactation period فترة الحليب	305 days	280 days	4 months	4 months	12 - 18 months	Less than 8 months
Maximum age use/year أقصى عمر للاستخدام	10 - 12	10 - 18	6 - 8	6	15 - 20	18 - 20
Average of animal life/year متوسط عمر الحيوان	20 - 25	20 - 25	10 - 15	10 - 12	20 - 40	35 - 40

Pattern	Cow	Buffalo	Ewe	Goat	She camel	Mare	Sow	Bitch	Cat	Rabbit
Age of puberty in months	10 - 24	18, 28	7 - 10 (1 st fall)	6 - 8	24 - 36	15 - 24	5 - 8	6 - 12	6 - 12	5 - 9
Age of breeding maturity in months	30	36	12 - 18	8 - 12	30 - 48	36	10	12 - 18	12 - 18	5 - 9
Breeding season	All year	All year	Autumn	Sept.-Jan.	Winter & spring	Spring & summer	All year	1 - 3 cycle/year	Jan-Oct.	All year
Types of estrus cycle	Poly estrus	Poly estrus	Seasonal poly estrus	Seasonal poly estrus		Seasonal poly estrus	Poly estrus	Mono estrus	Polyestrus	Polyestrus
Length of estrus cycle in days	18 - 21	18 - 21	17 (14 - 19)	21	21	21	21	16 - 56 weeks	15 - 31 (if not mated)	No regular estrus
Estrus (heat) period/days	12 - 18	20 - 25	36 (24 - 48)	18-36	-	4 - 7 days	48 - 72	9 - 10 days	3 - 6 days	Prolonged
Best time of service after onset of estrus in hours	10 - 16	8 - 12	18 - 24	24 - 36	72-96hrs after estrus end	48 - 72 of estrus	12 - 30	48 - 96	During estrus	During estrus
Ovulation time in relation to end of estrus in hours	4 - 16 after end of estrus	8 - 12 after end of estrus	12 - 24 before end	Last day of estrus	32 - 40 post coitus	24 - 48 before end	36 before end	7 - 8 days before	1 - 2 days post coitus	10 - 13 post coitus
Mechanism of ovulation	Spontaneous	Spontaneous	Spontaneous	Spontaneous	Induced	Spontaneous	Spontaneous	Spontaneous	Induced	Induced
No. of ova per cycle	1	1	1 - 2	2 - 3	1	1	10 - 20	6 - 8	4 - 6	6 - 10
Live span of ova in hours	20	20	24	-	-	4 days	-	-	-	-
Transmit time of ovum in oviduct in hours	3 - 4	3 - 5	3 - 4	3 - 4	3 - 5	4 - 6	2 - 3	6 - 8	4 - 8	3 - 4
Days of implantation	10 - 12	12 - 15	14 - 18	10 - 11	12 - 18	25 - 56	11 - 16	17 - 21	11 - 14	-
Pregnancy duration in days	270 - 293	300 - 318	144 - 145	145 - 152	315 - 350	330 - 345	112 - 115	59 - 68	58 - 65	30 - 32
Offspring/parturition	1	1	1 - 2	1 - 3	1	1	6 - 12	1 - 12	1 - 8	4 - 12
Postpartum estrus in days	20 - 60	20 - 60	2-3 weeks autumn	In autumn	14-30 days	4 - 16	1 - 3	5 - 6 months	1 - 6 weeks	Postpartum
Time of rebreed postpartum in days	45 - 90	45 - 90	1 st estrus	1 st estrus		25 - 35	1st estrus 3-9 weeks after weaning	1st estrus 3-4 weeks after weaning	1 st estrus 3-4 weeks after weaning	1 - 5 days after parturition

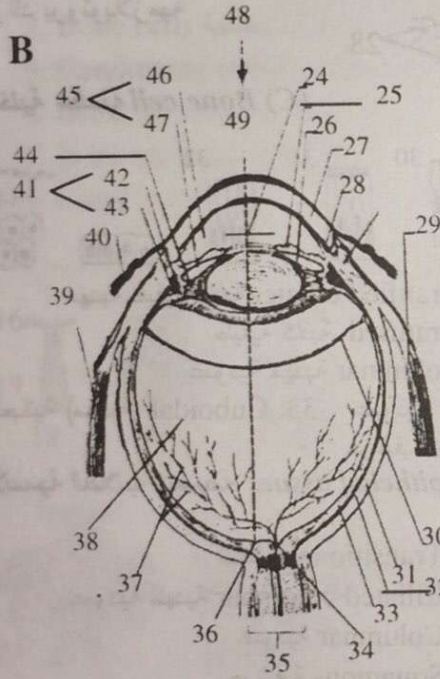
A



1. Hair shaft ساق الشعرة
 2. Sweat pore فتحة مسامية
 3. Horny layer الطبقة القرنية
 4. Dermal papilla حلمة أدمية
 5. Malpighian layer طبقة مليجي
 6. Meissner corpuscle جسيم مايسنر
 7. Free nerve ending نهاية عصبية حرة
 8. Erector pili muscle العضلة الناصبة للشعرة
 9. Sebaceous gland غدة دهنية
 10. Hair root جذر الشعرة
 11. Hair follicle جريب الشعرة
 12. Excretory duct of sweat gland قناة الغدة العرقية
 13. Sensory nerve عصب حسي
 14. Sudoriferous (sweat) gland غدة عرقية
 15. Hair papilla حلمة الشعرة
 16. Hair bulb بصلة الشعرة
 17. Hair Medulla نخاع الشعرة
 18. Hair cortex قشرة الشعرة
 19. Hair cuticle جليد الشعرة
 20. Blood vessels أوعية دموية
 21. Epidermis الطبقة تحت الجلد
 22. Subcutaneous layer الأدمة
- From 21 to 22 = Dermis 22 = Hypodermis

(A) Hair structure بنية الشعرة

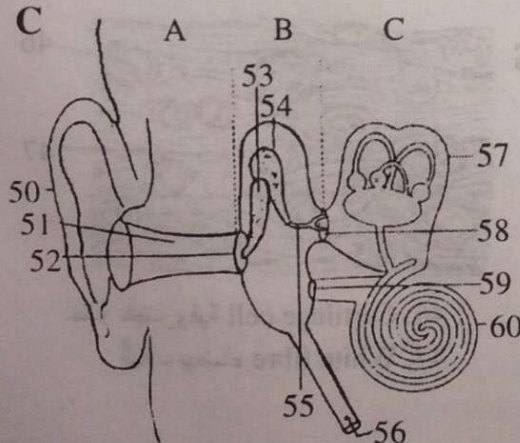
B



24. Pupil (بؤبؤ) الحدقة
25. Iris قرنية
26. Lens عدسة
27. Cornea قرنية
28. Scleral venous sinus جيب الصلبة الوريدي
29. Medial rectus muscle العضلة المستقيمة الانسية
30. Ora serrata الحاشية المشرشرة
31. Sclera الصلبة
32. Choroid المشيمية
33. Retina الشبكية
34. Optic disc (blind spot) القرص البصري
35. Optic (II) nerve العصب البصري
36. Central fovea البقعة المركزية
37. Retinal arteries and veins شرايين وأوردة شبكية
38. Vitreous humor الخلط الزجاجي
39. Lateral rectus muscle العضلة المستقيمة الجانبية
40. Conjunctiva ملتحمة
41. Ciliary body الجسم الهدبي
42. Ciliary process النتوءات الهدبية
43. Ciliary muscle العضلة الهدبية
44. Suspensory ligament of lens الرباط المعلق للعدسة
45. Aqueous humor الخلط المائي
- 46, 47. Anterior & posterior chamber الغرفة الأمامية والخلفية
48. Light الضوء
49. Visual axis المحور البصري

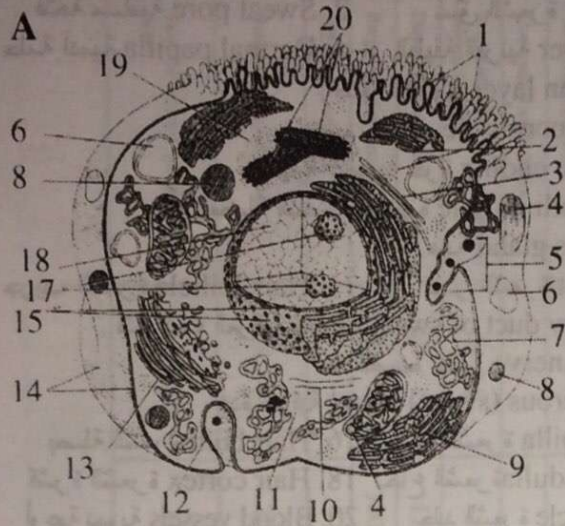
(B) Structure of human eye ball تركيب كرة العين عند الإنسان

C



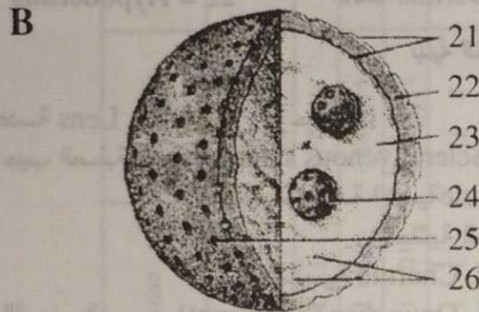
50. Ear pinna صيوان الأذن
 51. Auditory canal قناة خارجية
 52. Ear drum طبلة الأذن
 53. Malleus المطرقة
 54. Anvil السندان
 55. Stirrup ركاب
 56. Eustachian tube قناة استاكايوس
 57. Balanced system (the labyrinth) قناة التوازن
 58. Oval window كرة بيضية
 59. Circular window كوة حلقيية
 60. Cochlea قوقعة
- A. External ear الأذن الخارجية
B. Middle ear الأذن الوسطى
C. Inner ear الأذن الداخلية

(C) Structure of Ear تركيب الأذن عند الإنسان



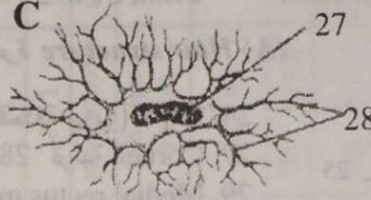
(A) Animal cell الخلية الحيوانية

1. Microvilli زغيبات
2. Ribosomes ريباسات
3. Tubules أنابيبات
4. Mitochondrion متقدرة
5. Pinocytosis إحتساء
6. Vacuole فجوة
7. Smooth endoplasmic reticulum شبكة انتوبلازمية ملساء
8. Lysosome ليسوسوم ، جسيم حال
9. Rough endoplasmic reticulum شبكة انتوبلازمية خشنة
10. Microfilament خيطيات
11. Cytoplasm السيتوبلازم
12. Pinocytic vacuole حويصلة إحتسائية
13. Golgi complex (apparatus) جهاز جولجي
- 14,15 Plasma & nuclear membrane غشاء بلازمي والنووي
16. Nucleus نواه
17. Nucleolus نوية
18. Nuclear plasma بلازما نووية
19. Centrosome جسم مركزي
20. Centrioles حبيبتان مركزيتان



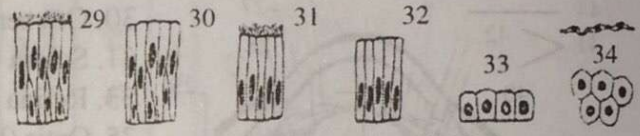
21. Double nuclear membrane غشاء نووي مزدوج
22. Perinuclear cisterna صهاريج حول النواه
23. Karyolymph (nucleoplasm) بلازما نووية
24. Nucleolus نوية
25. Nuclear pore ثقب نووية
26. Chromatin كروماتين

(B) Nucleus of animal cell نواة الخلية الحيوانية



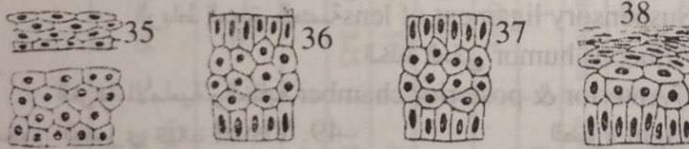
(C) Bone cell خلية عظمية

27. Nucleus نواة
28. Protoplasmic processes زوائد بروتوبلازمية



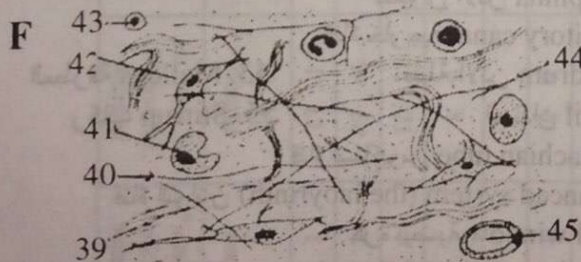
29. Pseudo-stratified ciliated مهدبة طبقية كاذبة
30. Pseudo-stratified طباقية كاذبة
31. Ciliated columnar عمودية مهدبة
32. Columnar عمودية
33. Cuboidal (مكعبة)
34. Squamous حرشفية

(D) Simple epithelial tissues الأنسجة الطلائية البسيطة



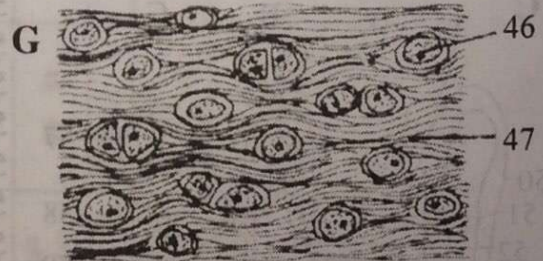
35. Transitional انتقالية
36. Ciliated columnar عمودية مهدبة
37. Columnar عمودية
38. Squamous حرشفية

(E) Stratified or compound epithelial tissues الأنسجة الطلائية الطباقية أو المركبة



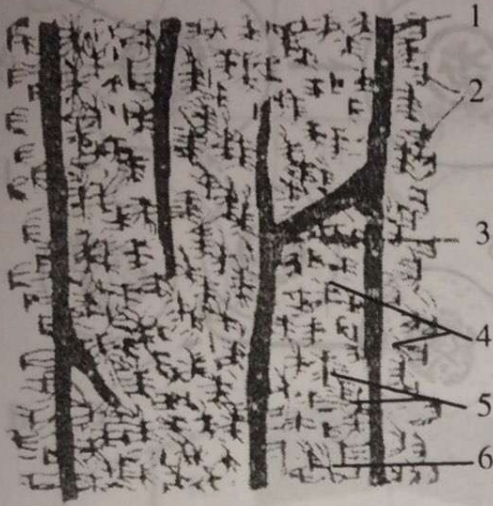
39. White fibre ألياف بيضاء
40. Yellow fibre ألياف صفراء
41. Phagocyte خلية بلعمية
42. Fibrocyte خلية ليفية
43. Plasmocyte خلية بلازمية
44. Matrix المادة الخلالية
45. Fat cell خلية دهنية

(F) Areolar connective tissue نسيج ضام فجوي



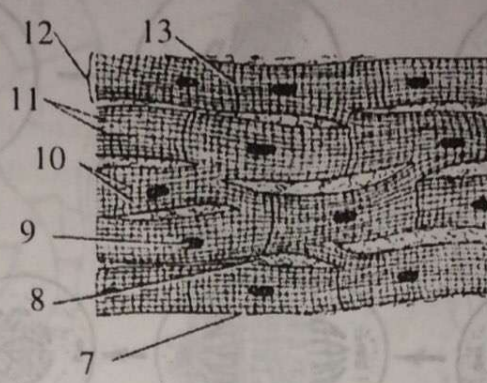
46. Cartilage cell خلية غضروفية
47. White fibre ألياف بيضاء

(G) Cartilaginous fibre غضروف ليفي



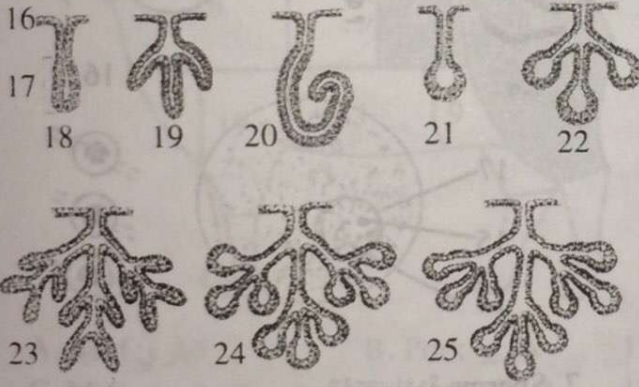
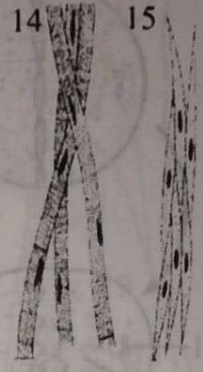
L.S. of dense bone (Haversian system)
قطاع طولى من عظم كثيف (نظام هافيرشن)

1. Haversian canal قناة هافرس
2. Bone cells خلايا عظمية
3. Conducting canal قناة موصلة
4. Bone lamellae صفائح عظمية
5. Bone lacunae محافظ عظمية
6. Canaliculi قناتيات



L.S. of cardiac muscle (myocardium)
قطاع طولى من عضلة قلبية

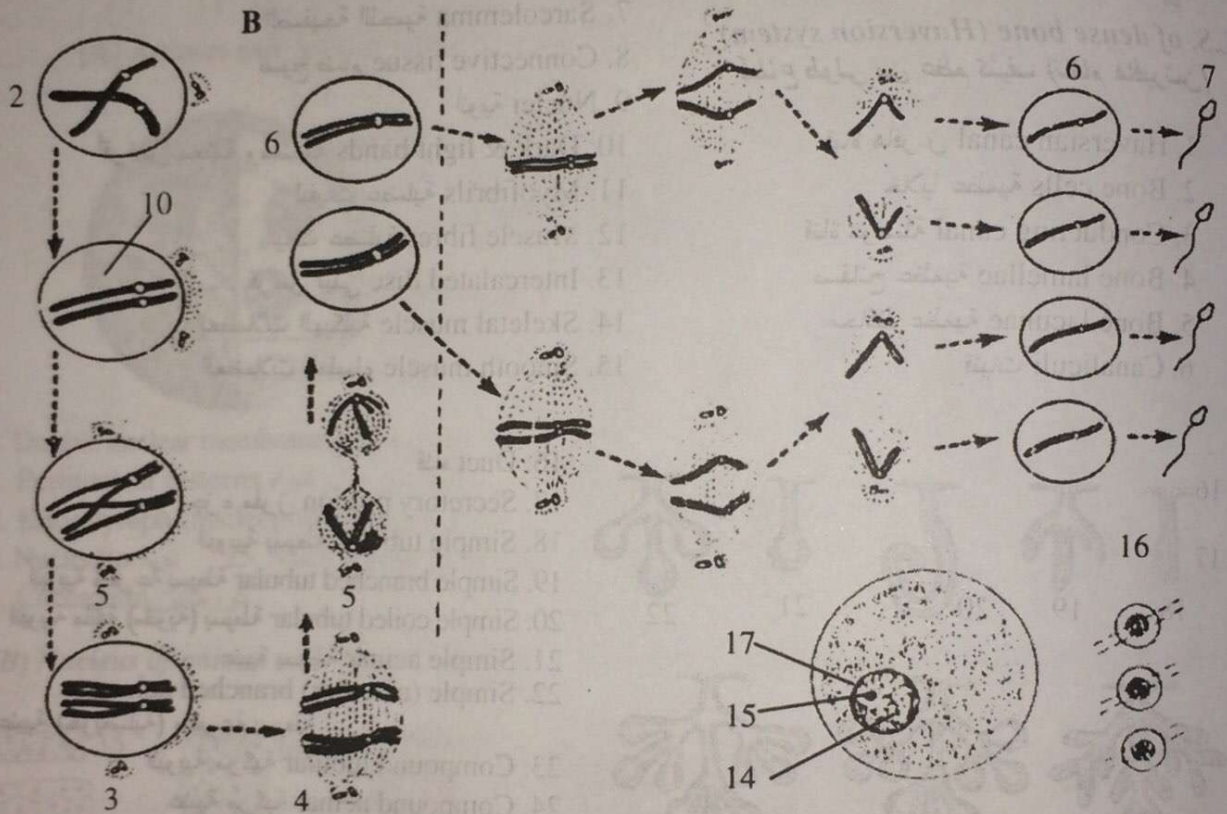
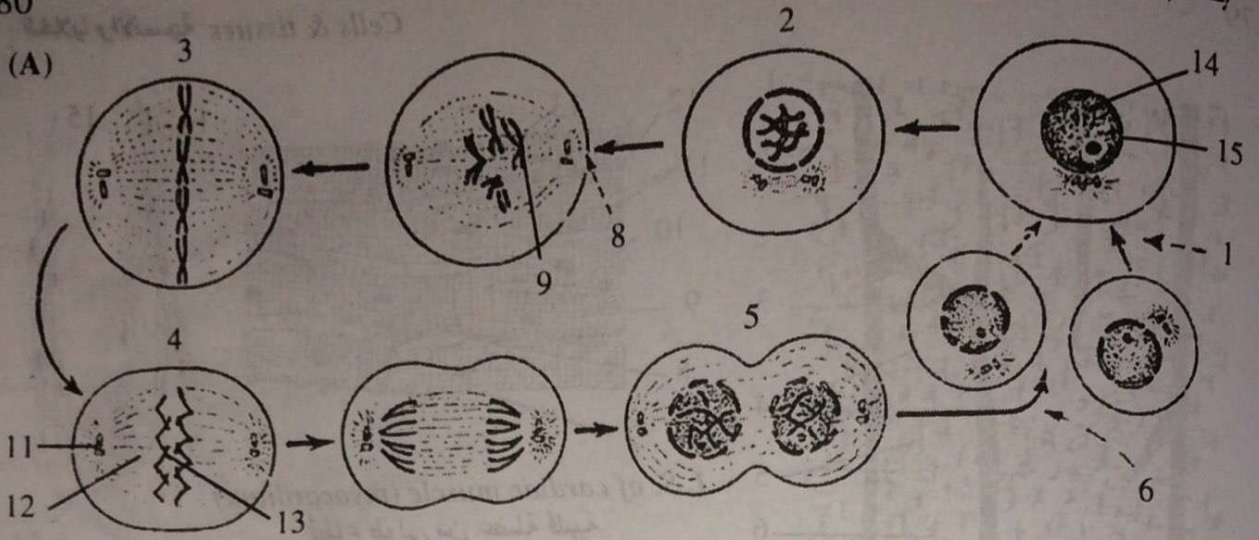
7. Sarcolemma الصفيحة اللحمية
8. Connective tissue نسيج ضام
9. Nuclei أنوية
10. Dark & light bands أفراس معتمة ومضيئة
11. Myofibrils ليفيات عضلية
12. Muscle fibres ألياف عضلية
13. Intercalated disc قرص بيني
14. Skeletal muscle العضلات الهيكلية
15. Smooth muscle العضلات الملساء



16. Duct قناة
17. Secretory portion جزء مفرز
18. Simple tubular انبوية بسيطة
19. Simple branched tubular انبوية متفرعة بسيطة
20. Simple coiled tubular انبوية ملتفة (ملتوية) بسيطة
21. Simple acinar عنبية بسيطة
22. Simple (alveolar) branched acinar عنبية (حويصلية) متفرعة بسيطة
23. Compound tubular انبوية مركبة
24. Compound acinar عنبية مركبة
25. Compound tubuloacinar انبوية عنبية مركبة

Exocrine glands الغدد الإفرازية

10. Centrioles
11. Centriole
12. Spindle fiber
13. Chromosome
14. Chromatin
15. Nucleolus
16. In female, small polar bodies are
discharge, one single mature ovum
17. Mitosis



A. Mitosis

الانقسام الميتوزي. الغير مباشر. اللاجنسي: لتضاعف الخلية الجسدية كل واحدة مماثلة في التركيب والوظيفة وتحتوي 2 ن من الصبغات المزدوجة. يتكون كل صبغي من كروماتين يتصلان ببعضهما عند السنترومير

الانقسام الميوزي. الإختزالي. المنصف: تنقسم الخلية التناسلية (خصية أو مبيض) والتي تحتوي 2 ن من الصبغات المزدوجة لتعطي 4 خلايا كل واحدة تحتوي نصف صبغات الخلية الأصلية 1 ن وتحمل خصائص وراثية جديدة

الطور البييني (التحضير)

الطور التمهيدي

الطور الإستوائي

الطور الانفصالي

الطور النهائي

6. New cells خلايا جديدة

7. Sperms حيوانات منوية

8. Aster نجمي. النجم

9. Chromosomes صبغيات

10. Centromere سنترومير

11. Centriole سنتريول

12. Spindle fiber خيوط مغزلية

13. Chromosome صبغي. كروموسوم

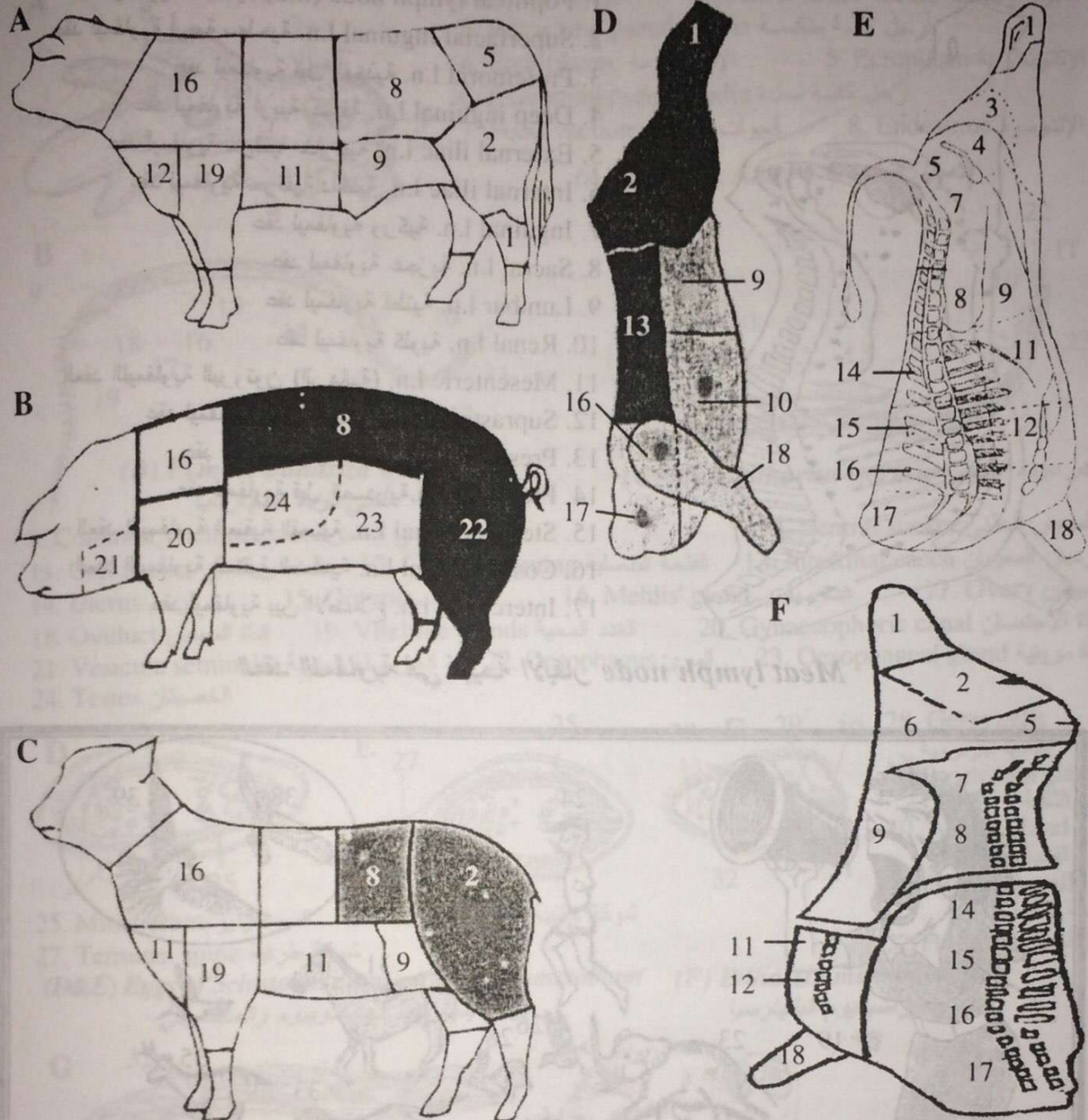
14. Chromatin net شبكة كروماتينية (داخل النواة)

15. Nucleolus النوية

In female, 3 small polar bodies cells are disintegrate, one single mature ovum

في الأنثى ثلاث خلايا صغيرة تنفقت. تكبر خلية وتنضج بويضة

17. Nuclus النواة



A. Beef البقري

B. Pork خنزير

C. Mutton الضاني

D. Veal العجالي

E. Fattening calf تسمين عجال

F. Steer الفحال

1. Hind shin, shank الموزة الخلفية: تفضل في الشورية
2. Round, leg الفخذ: أجود وأفضل للحوم
3. Topside وش الفخذه. التلبيكو: للشوي
4. Silver side: corn beef ظهر الفخذه: لعمل الـ
5. Rump, atich bone العكوة. الكولاته: أجود قطعة
6. Knuckle, thick flank السمانة
7. Tender loin, rump, fillet الفلتو. الفلية: تفضل للوفتيك
8. Strip, sir, loin, hip بيت الكلاوي. انتركوت
9. Thin flank البطن. الصرة: لحم شعت وألياف
- 10 = 11 + 12 لحم الصدر. الدش

11. Blade, plate, Breast الدش الأمامي. الصدر

12. Brisket الدش الخلفي. مقدم الصدر

13 = 14 + 15 الريش. الكوستليتة. الروزييف

14. Rib piece

كوستليتة بريمو: منطقة آخر ست أضلاع في القفص الصدري

15. كوستليتة ترسو: من الضلع الرابع حتي الضلع السادس

16. Chuck, shoulder, arm

الكنتف. المروحة: لوح الكنتف والأضلاع الثلاثة الأولى

17. Cold الزند. الرقبة. المذبح

18. Fore shin الموزة الأمامية

19. Shank القصبة. عظم الساق

20. Picnic كتف الخنزير

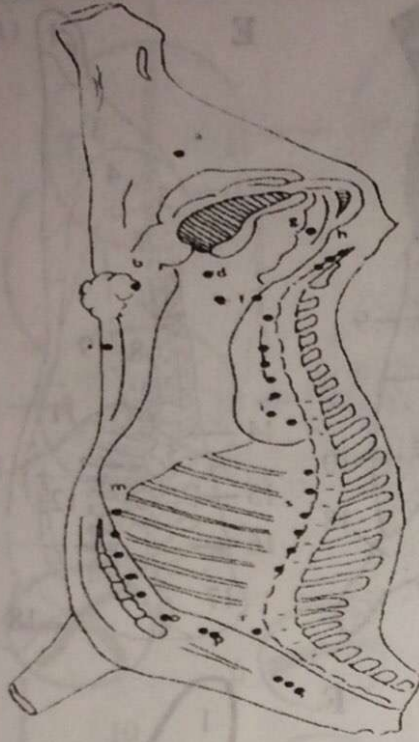
21. Jowl الخد

22. Ham فخذ الخنزير

23. Belly البطن

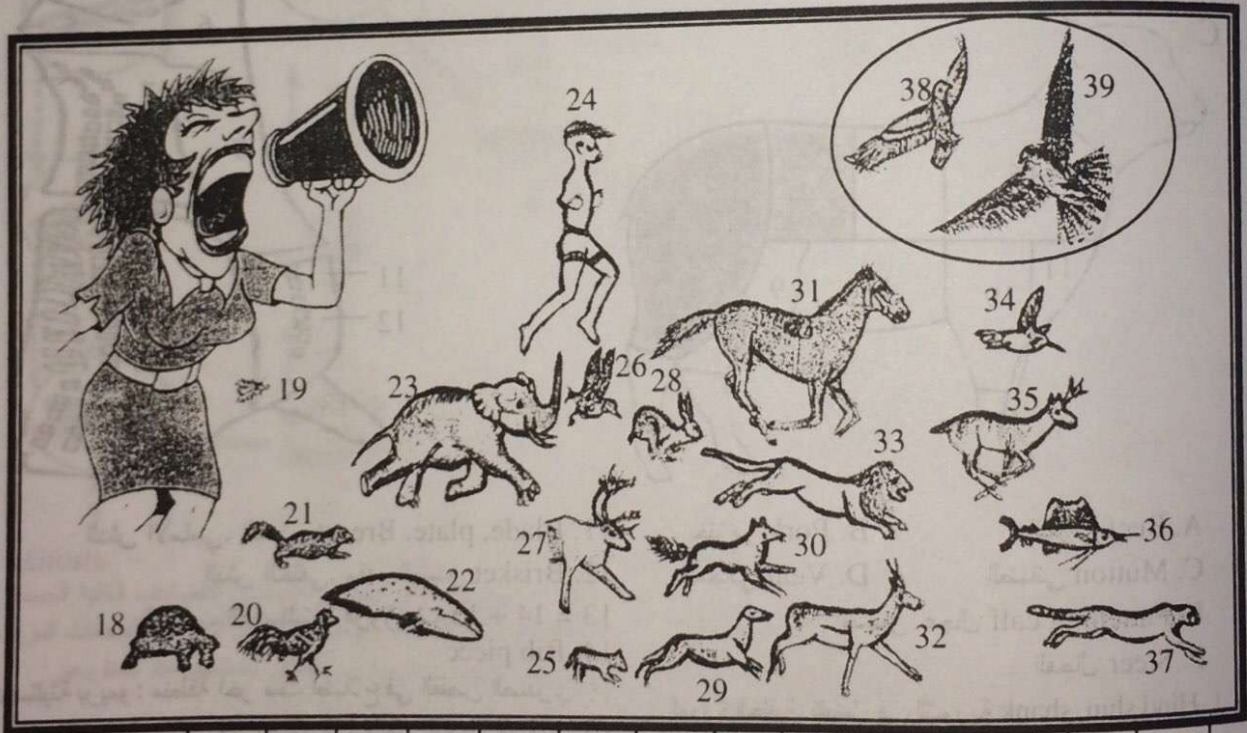
24. Spare rib روزييف

العقد الليمفاوية في أجزاء الذبيحة Lymph nodes of meat parts



1. Popliteal lymph node (l.n.) عقدة ليمفاوية مابضية
2. Superficial inguinal l.n. عقد ليمفاوية أربية سطحية
3. Prefemoral l.n. عقد ليمفاوية قبل الفخذية
4. Deep inguinal l.n. عقد ليمفاوية أربية عميقة
5. External iliac l.n. عقد ليمفاوية حرقفية خارجية
6. Internal iliac l.n. عقد ليمفاوية حرقفية داخلية
7. Inguinal l.n. عقد ليمفاوية وركية
8. Sacral l.n. عقد ليمفاوية عجزية
9. Lumbar l.n. عقد ليمفاوية قطنية
10. Renal l.n. عقد ليمفاوية كلوية
11. Mesenteric l.n. العقد الليمفاوية البروتون (الرهائية)
12. Suprasternal l.n. عقد ليمفاوية فوق القصي
13. Presternal l.n. عقد ليمفاوية قبل القصي
14. Precostal l.n. عقد ليمفاوية قبل الصدرية
15. Sternocervical l.n. العقد الليمفاوية العنقية القصية
16. Costocervical l.n. العقد الليمفاوية العنقية الضلعية
17. Intercostal l.n. عقد ليمفاوية بين الأضلاع

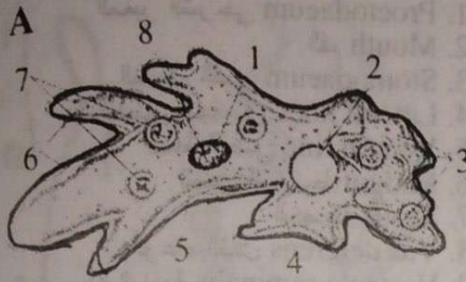
العقد الليمفاوية في ذبيحة الأبقار Meat lymph node



18. Tortoise 0.17	19. House fly 5	20. Chicken 9	21. Squirrel 12
22. Whale 20	23. Elephant 25	24. Human 28	25. Cat 30
26. Robin 30	27. Caribou 32	28. Rabbit 35	29. Greyhound 39
30. Coyote 43	31. Horse 48	32. Gazelle 50	33. Lion 50
34. Humming bird 60	35. Antelope 61	36. Sail fish 65	37. Cheetah 70
38. Eagle 120	39. Falcon 200		

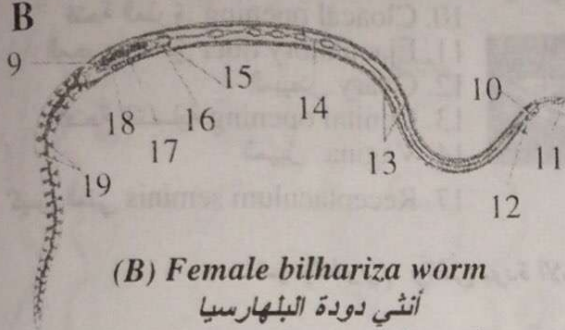
How fast animal can move? miles per hours

سباق مارثون للجميع: ما هي سرعة الحيوان "ميل/ساعة" عند الجري أو الهروب من العدو أو عند اصطيد الفريسة



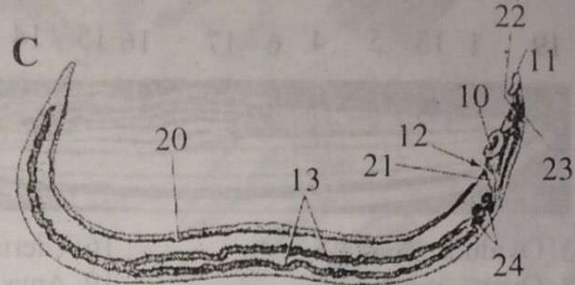
1. Nucleus النواة 2. Contractile vacuule الفجوة المتقبضة
3. Retracting pseudopodia أرجل كاذبة منكمشة 4. Endoplasm الإندوبلازما 5. Ectoplasm الإكتوبلازما
6. Extending pseudopodia أرجل كاذبة ممتدة 7. Food vacuoles فجوات غذائية 8. Endosome الإندوسوم

(A) Amoeba, Ameba المتحولة



(B) Female bilharzia worm

أنثى دودة البلهارسيا



(C) Male bilharzia worm

9. Common vitelline duct المجري المحي المشترك

10. Ventral sucker الممص البطني

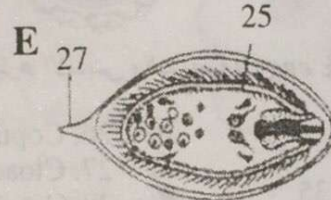
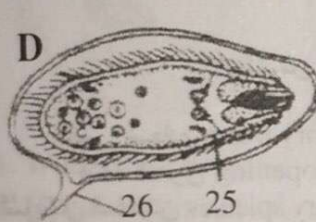
11. Oral sucker الممص الفمي 12. Genital opening الفمحة التناسلية 13. Intestinal caeca الردبان المعويان

14. Uterus الرحم 15. Ootype الأوتيب 16. Mehlis' gland غدة مهليس 17. Ovary المبيض

18. Oviduct قناة المبيض 19. Vitelline glands الغدد المحية 20. Gynaecophoric canal قناة الإحتضان

21. Vesicula seminalis الحويصلة المنوية 22. Oesophagus المريء 23. Oesophageal gland غدة مريئية

24. Testes الخصيتان



25. Miracidium الميراسيديوم 26. Lateral spine شوكة جانبية

27. Terminal spine شوكة طرفية

(D&E) Eggs of Schistosoma mansoni & S. Haematobium

بيض بلهارسيا الهيماتوبيوم والمانسوني



28. Germ cells

خلايا جرثومية

29. Penetration glands

الغدد الثاقبة

30. Apical gland

الغدة القمية

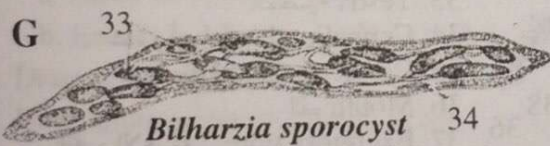
31. Boring papilla

الحلقة الثاقبة

32. Flame cells خلايا لهبية

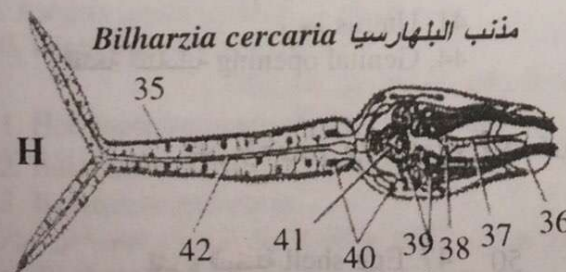
(F) Bilharzia miracidium

ميراسيديوم البلهارسيا



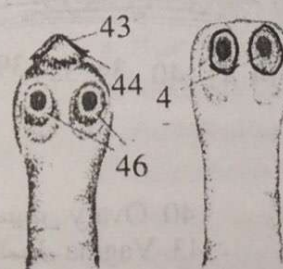
Bilharzia sporocyst

كيس بوغي (اسبوروسيت) البلهارسيا



Bilharzia cercaria

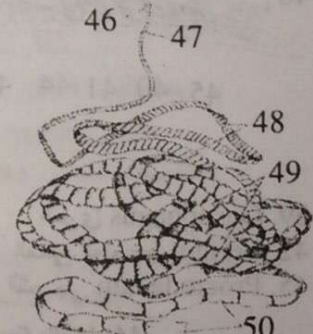
منذب البلهارسيا



Scolex of T. solium & T. saginata

رأس دودة

التينيا سوليوم والعزلاء



Taenia saginata

دودة الشريطية العزلاء

33. Developing cercariae خلايا جرثومية

34. Birth pore تقب الميلا 35. Tail الذيل

36. Oral sucker الممص الفمي

37. Oesophagus المريء 38. Intestine الأمعاء

39. Penetration glands الغدد الثاقبة

40. Flame cells خلايا لهبية

41. Ventral sucker الممص البطني

42. Excretory canal of tail قناة الذيل الإخراجية

43. Rostellum البوز. المنقار. القنة

44. Hooks خطافات

45. Suckers ممصات

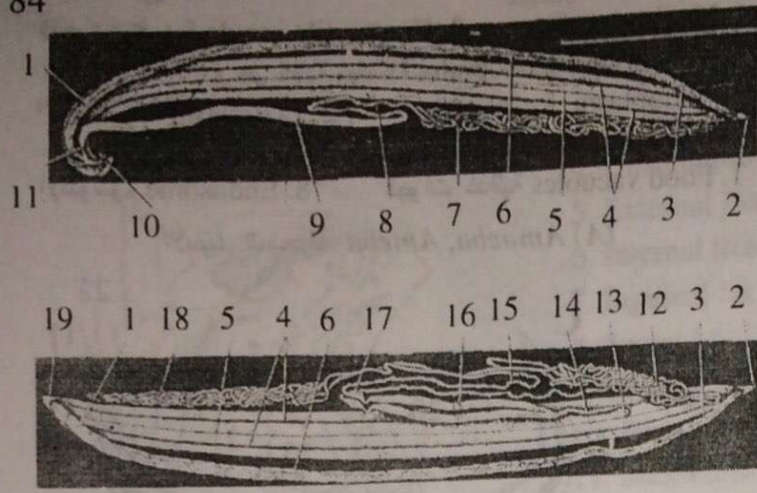
46. Scolex رأس الدودة

47. Neck العنق

48. Immature proglottides قطع لسانية غير ناضجة

49. Mature proglottides قطع لسانية ناضجة

50. Gravid proglottides قطع لسانية حبلية

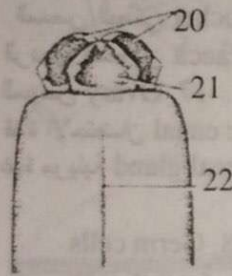


15. Oviduct قناة المبيض
18. Ovary المبيض

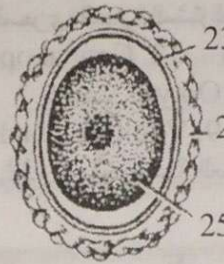
16. Uterus رحم
19. Anus الاست

1. Proctodaeum المعبر الشرجي
2. Mouth الفم
3. Stomodaeum المدخل الفمي
4. Lateral lines الخطان الجانبيان
5. Ventral line الخط البطني
6. Midgut المعى المتوسط
7. Testis الخصية
8. Vas deferens الوعاء الناقل
9. Vesicula seminalis الحويصلة المنوية
10. Cloacal opening فتحة المذرق
11. Ejaculatory duct المجري الدافق
12. Ovary المبيض
13. Genital opening الفتحة التناسلية
14. Vagina المهبل
17. Receptaculum seminis كيس المنى

ذكر (العلوي) وأنثى دودة الاسكارس Male & female Ascaris

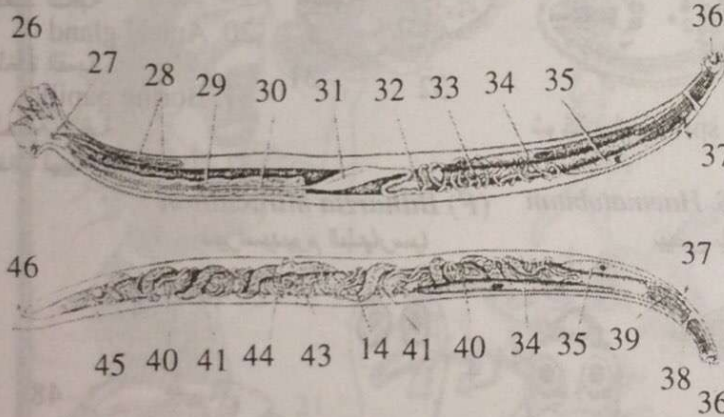


20. Ventro-lateral lips الشفتان البطنيان الجانبيتان
21. Dorsal lip الشفة الظهرية
22. Dorsal line الخط الظهرية



23. Egg-shell قشرة البيضة
24. Mammillated coat غلاف منهد (مغطى بحلمات)
25. Zygote اللاقحة

الاسكارس (الجزء الأمامي والبيضة) Ascaris (anterior part & egg)

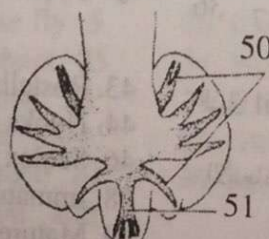


39. Oesophagus المريء
42. Midgut المعى المتوسط
45. Proctodaeum المعبر الشرجي

40. Ovary مبيض
43. Vagina المهبل
46. Anus الاست

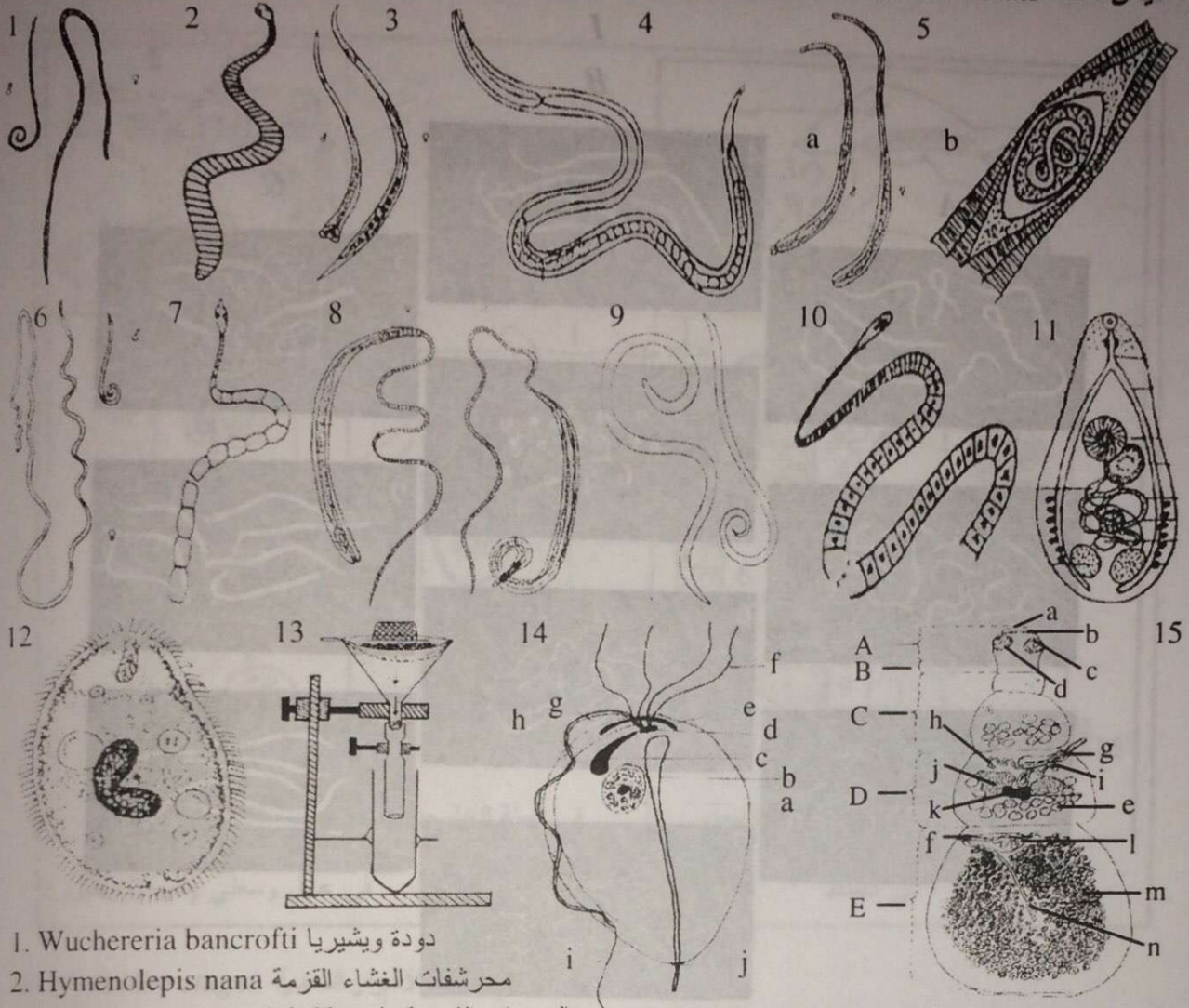
26. Copulatory bursa الكيس السفادي
27. Cloacal opening فتحة المذرق
28. Copulatory spicules الشويكتان السفاديتان
29. Cement gland الغدة الأسمنتية
30. Ejaculatory canal المجري الدافق
31. Vesicula seminalis الحويصلة المنوية
32. Vas deferens الوعاء الناقل
33. Testis الخصية
34. Cephalic gland غدة رأسية
35. Cervical gland غدة عنقية
36. Mouth الفم
37. Excretory pore الثقب الإخراجي
38. Nerve ring الحلقة العصبية
41. Uterus رحم
44. Genital opening الفتحة التناسلية

ذكر (العلوي) وأنثى دودة الأنكلستوما Male & female Ancylostoma worm



47. Egg-shell قشرة البيضة
48. Teeth الأسنان
49. Buccal cavity التجويف الفمي
50. Rays الأشعة
51. Dorsal ray شعاع ظهري

Egg, buccal cavity and copulatory bursa of Ancylostoma
البيضة (على اليسار) والتجويف الفمي والكيس السفادي (على اليمين) لدودة الأنكلستوما

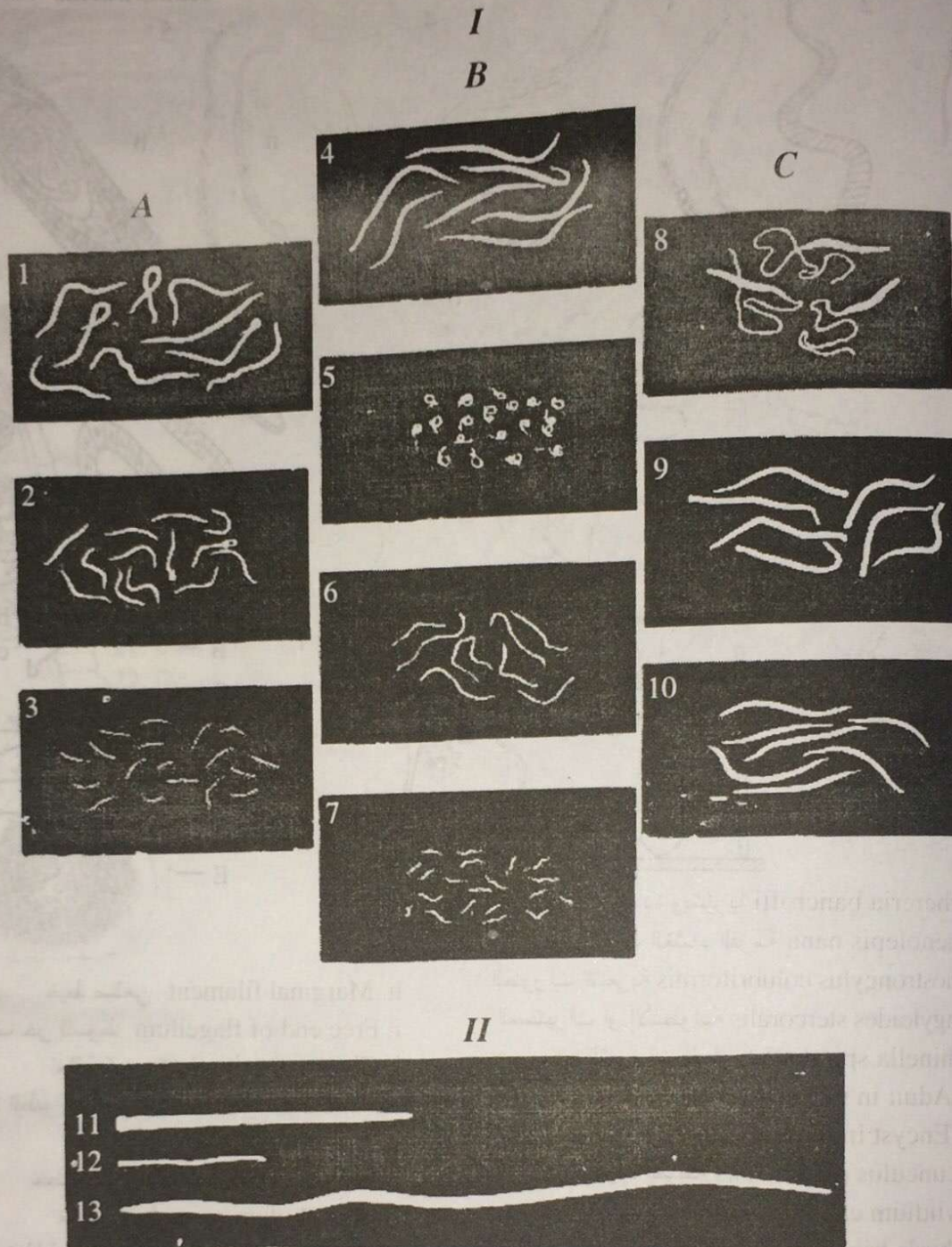


1. *Wuchereria bancrofti* دودة ويشيريا
2. *Hymenolepis nana* محرشفات الغشاء القزمية
3. *Trichostrongylus colubriformis* المدورات الشعرية
4. *Strongyloides stercoralis* المستديرات أو الأسطوانية
5. *Trichinella spiralis* الشعيرات الحلزونية
 - a. Adult in intestine دودة ناضجة
 - b. Encyst in muscle حوصلة في العضل
6. *Dracunculus medinensis* دودة المدينة
7. *Dipylidium caninum* دايلديوم الكلاب
8. *Trichuris trichiura* الكرابجية
9. *Ascaris lumbricoides* دودة الإسكارس
10. *Diphyllobothrium latum* ذات الورقتين المحفورتين العريضة
11. *Heterophyes heterophyes* مغايرة القوام
12. *Balantidium coli* دودة البلانتيديم
13. Baermann apparatus جهاز بيرمان: لإختبار يرقات الديدان الرئوية والمعوية في البراز
14. *Trichomonas* المشعرات
 - a. Nucleus النواة
 - b. Axostyl ابرة محورية
 - c. Parabasal جسم جار قاعدي
 - d. Blepharoplast منشأ الحركة
 - e. Pelta خيط هلال
 - f. Anterior flagellum أسواط أمامية
 - g. Undulating membrane غشاء متموج

- h. Marginal filament خيط ضلعي
- i. Free end of flagellum طرف حر للسط
- j. Chromatin ring حلقة كروماتينية
15. *Davainea proglottina* دودة الطيور الشريطية
 - a. Rostellum منقار صغير
 - b. Rostellar hooks خطاطيف المنقار
 - c. Acetabulum or sucker ممص
 - d. Acetabular hooks خطاطيف الممص
 - e. Testes الخصية
 - f. Cirrus (protruded) صرم. فوهه. بروز
 - g. Genital pore الفتحة التناسلية
 - h. Sperm duct القناة المنوية
 - i. Vagina المهبل
 - j. Ovary المبيض
 - k. Yolk gland غدة المح
 - l. Cirrus sac كيس البروز
 - m. Hexacanth embryo egg البويضة
 - n. Seminal receptacle المجمع النووي
 - A. Scolex or head الرأس
 - B. Neck region الرقبة
 - C,D,E. = Proglottid = proglottis

مفصل أو قطعة من دودة شريطية

C. Immature D. Mature E. Gravid حامل حبل



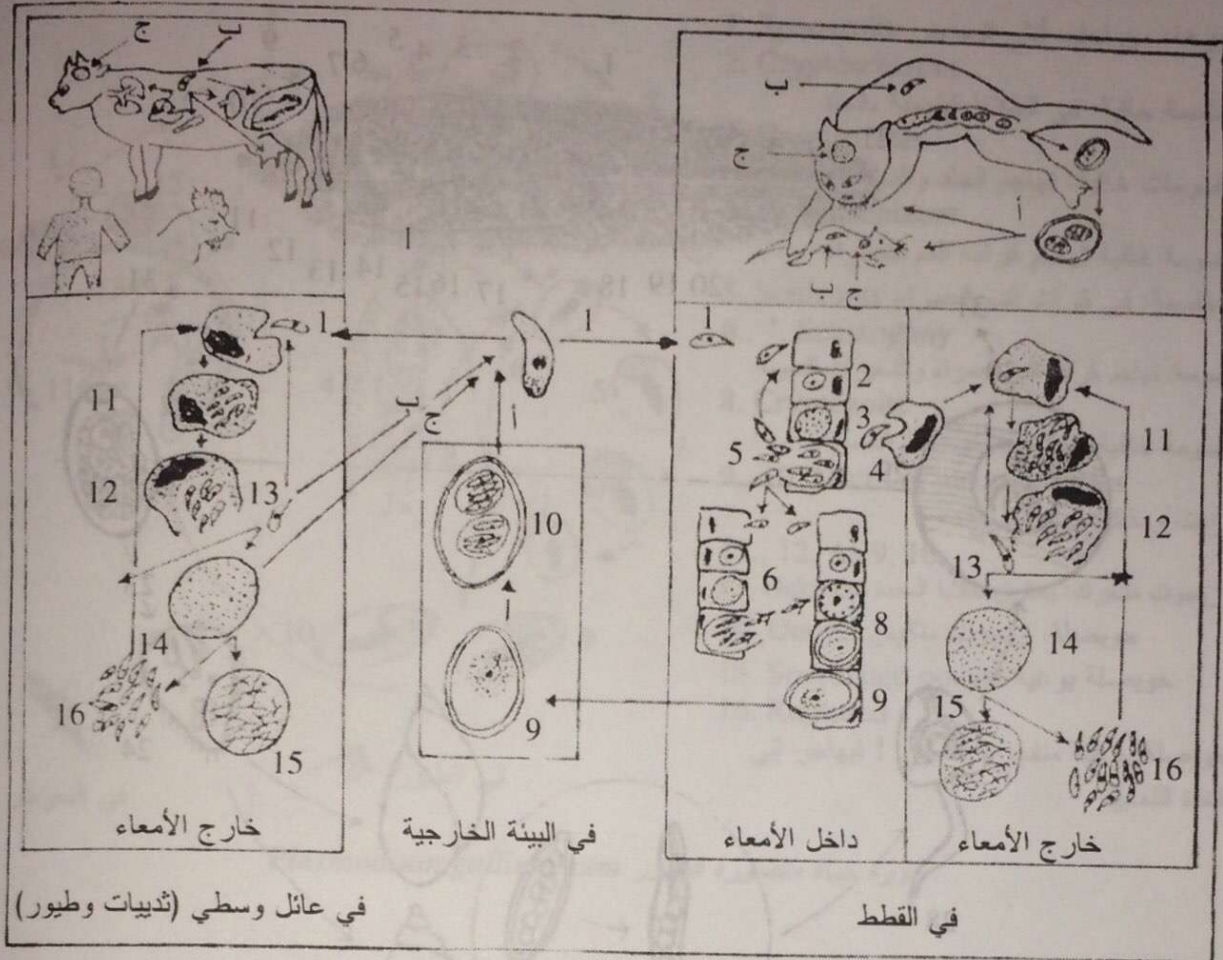
I. Adult helminths in ruminants (life size)
الديدان البالغة في المجترات (الحجم الطبيعي)

1. Haemonchus هيمونكس
2. Ostertagia أوسترتاجيا
3. Trichostrongylus المدورات الشعرية
4. Bunostomum بينوستوميم
5. Cooperia كوبرا
6. Nematodirus نيماتوديرس
7. Strongyloides المستديرات
8. Trichuris الكرياجية
9. Chabertia شابرتييا
10. Oesophagostomum المفوهات المريئية

II. Size comparison with other species

مقارنة حجم الدودة مع الأنواع الأخرى

11. Strongylus (horse) المستديرات في الخيول
 12. Ancylostoma (dog) أنكلستوما (ملقوات) الكلاب
 13. Toxocara (dog) (half life size) السهمية
- الكلاية
- A. Abomasum/small intestine ديدان الأمعاء الرفيعة والمعدة الرابعة
- B. Small intestine ديدان الأمعاء الرفيعة
- C. Large intestine ديدان الأمعاء الغليظة



(A) Infective stages الأطوار المعدية

أ. Sporozoite بوع

ب. Tachyzoite أقسومة سريعة

ج. Bradyzoite أقسومة بطيئة

(B) Inside intestine of cats

1. Infective stage طور معدي: يدخل جدار الأمعاء

2. Active stage طور نشط

3., 4., 5. Schizont, -s مقسومات. أقسومة/أقسومات

6., 7. Macro & microgametes المشيج المذكر والمؤنث

8., 9. Oocyst الحويصلة. زيجوت متكيس: يخرج مع البراز

(C) In environment

10. Sporulated oocyst حويصلة بوعية تحتوي بوائع: الطور المعدي الأول

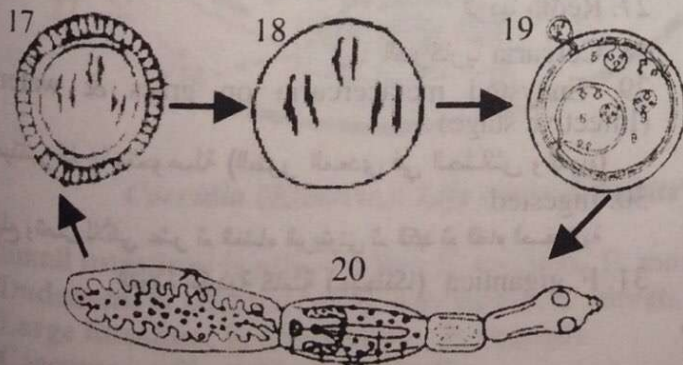
العوائل الوسيطة

11., 12., 13. Schizonts أقسومات سريعة (الطور المعدي الثاني): وتسبب عدوي للجنين عن طريق الحبل السري

14. Toxoplasma cyst كيس المقوسات: في المخ (الطور المعدي الثالث)

15. Calcified كيس مقوسات متكلسة: في المخ

16. Ruptured cyst كيس مقوسات منفجرة: تسبب عدوي داخلية جديدة



17. Egg البويضة: الطور المعدي في براز الكلاب

18. Onchosphere

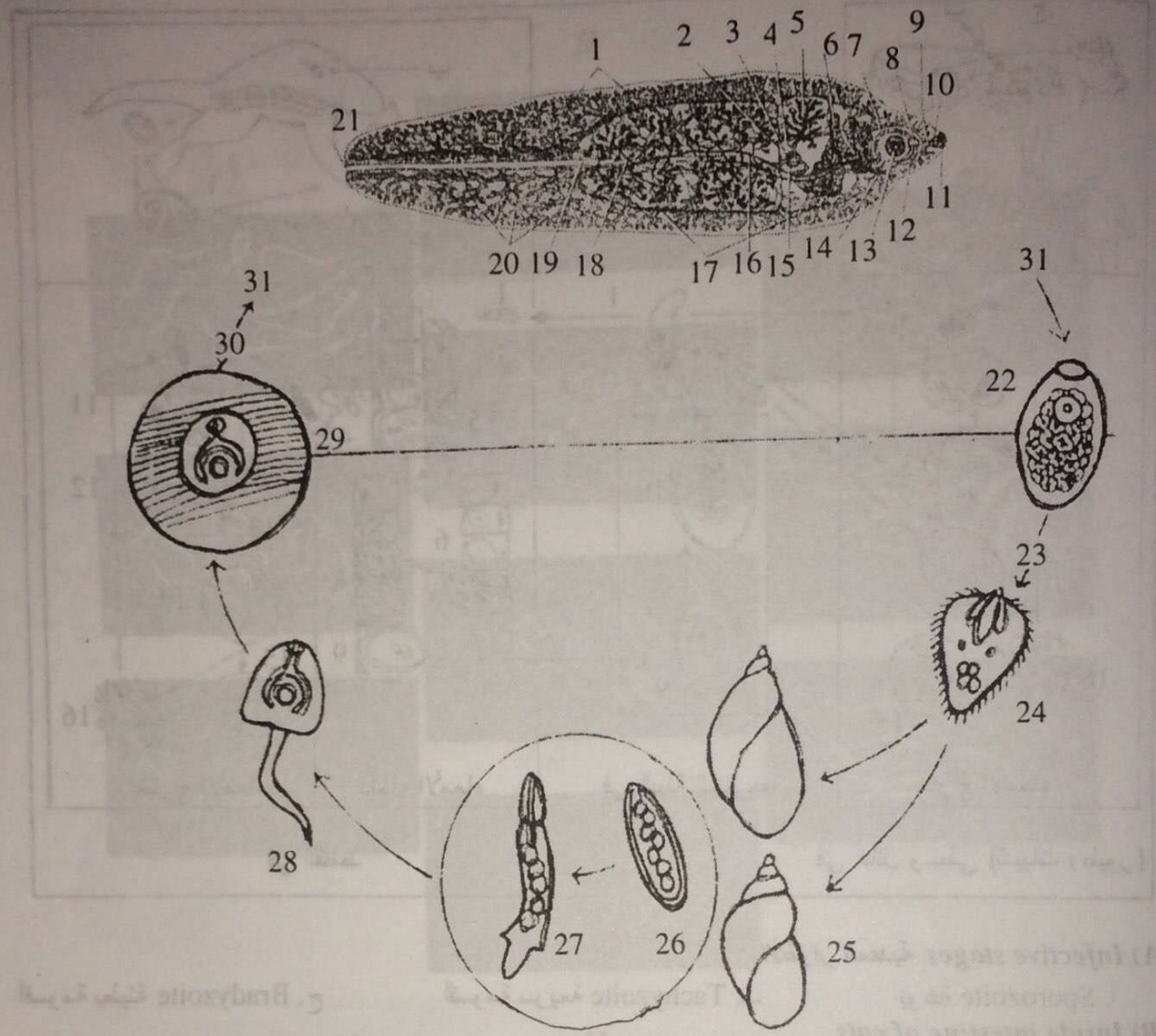
بويضة محوصلة: في العائل الوسيطي (أكلات العشب والإنسان)

19. Hydated cyst الكيس العداري

(حوصلة هيدانت): الطور التشخيصي في الأحشاء

20. Adult الدودة الناضجة: الطور النهائي في الكلاب

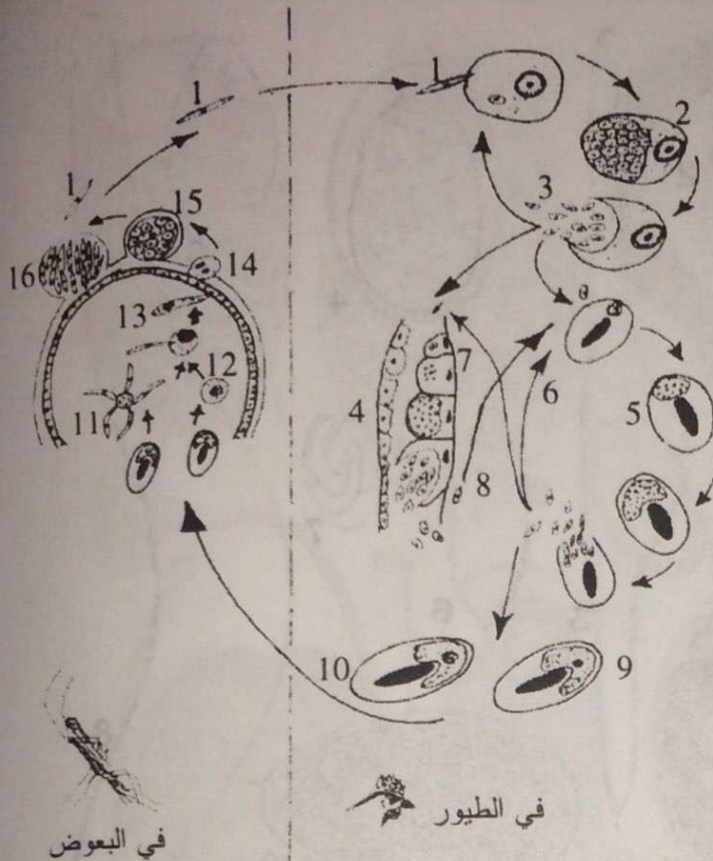
المشوكة الحبيبية *Echinococcus granulosus*



1. Vitelline glands الغدد المحية
2. Transverse vitelline duct مجرى محي الوسطي
3. Median vitelline duct المجرى المحي الوسطي
4. Oviduct قناة المبيض
5. Ovary المبيض
6. Uterus الرحم
7. Intestinal caecum رديب معوي
8. Genital atrium الدهليز التناسلي
9. Oesophagus المريء
10. Pharynx البلعوم
11. Oral sucker الممص الفمي
12. Cirrus sac كيس القوهه
13. Ventral sucker الممص البطني
14. Vesicula seminalis الحويصلة المنوية
15. Mehlis' gland غدة مهليس
16. Vas deferens وعاء ناقل
17. Longitudinal vitelline ducts مجريان محيان طوليان

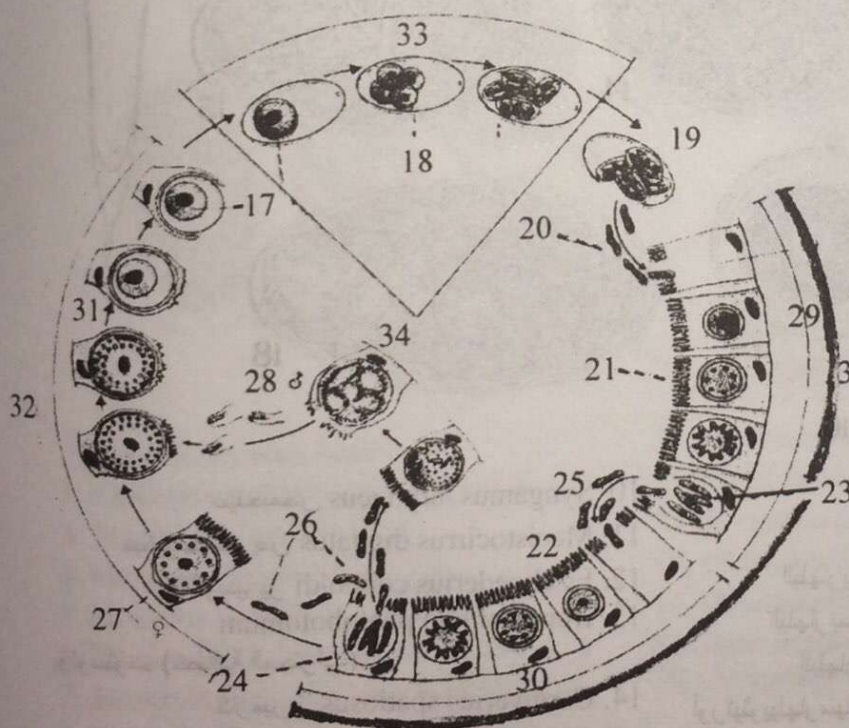
18. Testis خصية
19. Main excretory canal القناة الإخراجية الرئيسية
20. Branches of intestinal caecum تفرعات الرديب المعوي
21. Excretory pore النقب الإخراجي
22. Egg in faeces البيض في البراز
23. Hatch الفقس
24. Miracidium ميراسيديوم
25. Sporocyst اسبوروسيسست
26. Redia الرديا
27. Cercaria السركاريا
28. Encysted metacercaria on grass & water (Infective stage) ميتاسركاريا متحوصلة (الطور المعدي في الحشائش والمياه)
29. Ingested تلع وتصل للأشعث عشر ثم الغشاء البريتوني ثم الكبد ثم القناة الصفراوية
30. F. gigantica (جيجنتكا) الدودة الكبدية كاملة

القوقع di



1. Sporozoite بوغة: من لعاب أنثى البعوض
2. Cryptoschizont منقسمة خافية: في الخلايا البلعمية بالجلد
3. Cryptozoites أقسومات خافية: تهاجم الجلد والدم والكبد والرئة
4. Cryptoschizont أقسومة خافية تهاجم كرات الدم الحمراء
5. Schizonts منقسمة: في كرات الدم الحمراء
- 6., 7. Schizogony أقسومة: تهاجم كرات الدم الحمراء والشعيرات الدموية
8. Cryptozoite أقسومة خافية: تهاجم كرات الدم الحمراء
- 9., 10. Micro & macrogametes مؤنث ومذكر كيس مشيخ
- 11., 12. As 9, 10 زيجوت متحرك: يخترق خلايا المعدة
13. Ookinete حويصلة. زيجوت متكيس
14. Oocyst حويصلة بوغية
15. Sporulated oocyst بوغية
16. Ruptured حويصلة بوغية منفجرة: لتعطي 1 ليهاجر إلى الغدة اللعابية

Plasmodium gallinaceum دورة حياة متصورة الطيور



17. Oocyst كيس بيضي
18. Sporulating oocyst كيس بيضي متحوصل
19. Sporocyst الحوصلة
20. Sporozoite بوغ جرثومي
- 21., 22. Trophozoite 1, 2 تروفوزيت
- 23., 24. Schizont 1, 2 شيزونت
- 25., 26. Merozoite 1, 2 ميروزويت
- 27., 28. Gametocyte ♀, ♂ مشيخ مؤنث ومذكر
- 29., 30. 1st & 2nd asexual cycle المرحلة اللاجنسية الأولى والثانية
31. Schizogony تكاثر انفصالي
32. Gametogony التكاثر بالأمشاج
33. Outside host sporogony تكاثر بالأمشاج خارج العائل
34. Inside host intestine داخل أمعاء العائل

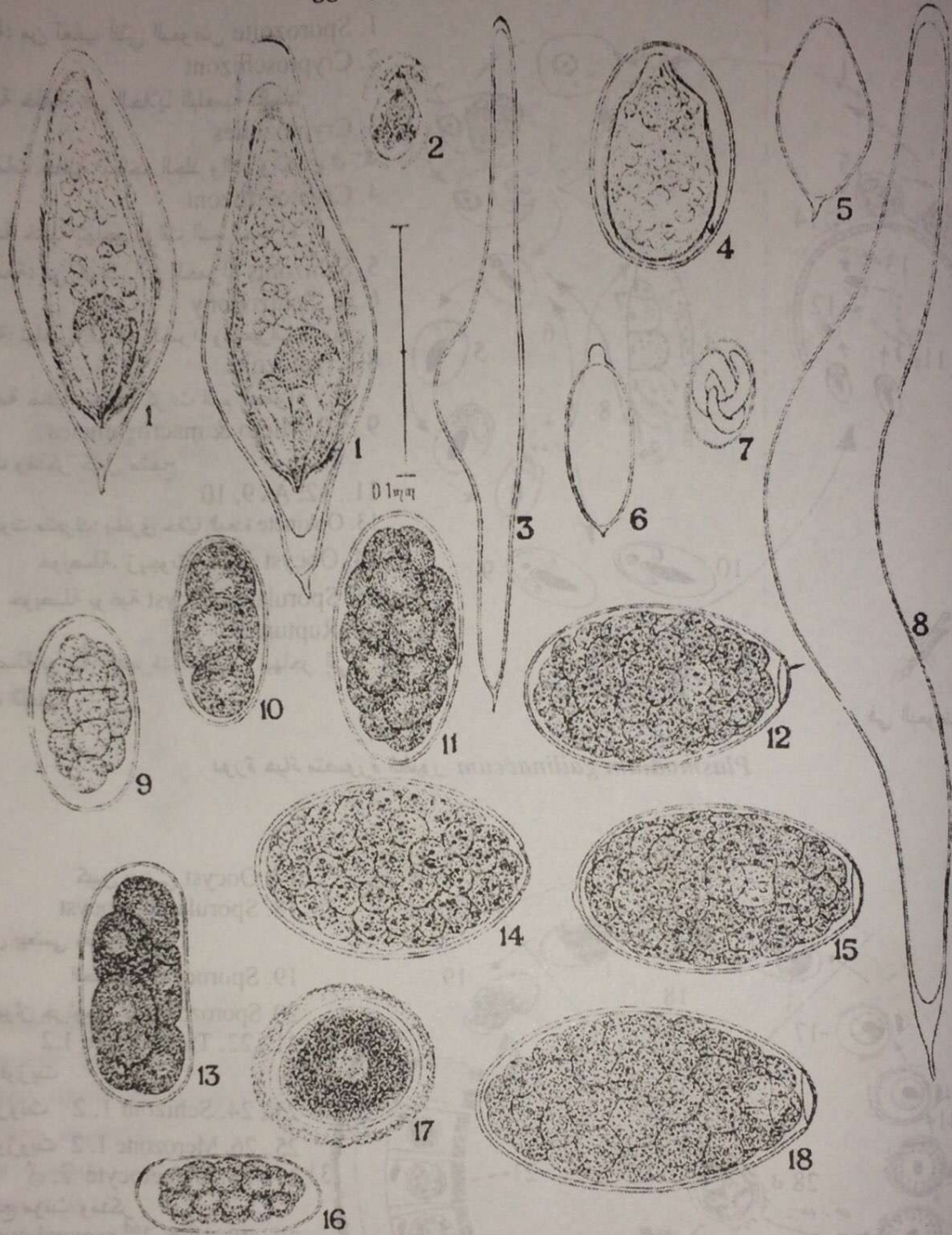
Coccidia (Eimeria): Life cycle & habits دورة حياة الكوكسيديا وأماكن معيشتها

*Small intestine: is affected by: *E. necatrix*, *E. maxima*

*Dudenum: is affected by: *E. acervulina*, *E. mivati*, *E. hagani*, *E. praecox*, *E. mitis*

*Large intestine: is affected by: *E. brunetti*

*Caecum: is affected by: *E. tenella*



1. *Schistosoma bovis* بلهارسيا الأبقار

2. *Euryterma pancreaticum* إيريتيرما

3. *Schistosoma spindalis* البلهارسيا الشوكية

4. *Schistosoma japonicum* البلهارسيا اليابانية

5. *Schistosoma indicum* البلهارسية الهندية

6. *Ornithobilharzia turkestanicum* أورنيثوبيلهارسيا

7. *Thelazia rhodesii* ثاليزيا

8. *Schistosoma nasalis* (المنشقات) الأنفية

9. *Oesophagostomum radiatum*

أسوفاجوستوم (مكونات العقيدات)

10. *Syngamus laryngeus* سينجيمص

11. *Mecistocirrus digitatus* ميكيسوسيريس

12. *Fiscoederius cobboldi* فيشويديريز

13. *Bunostomum phelobotomum*

بونوستوم (خطافية المجترات)

14. *Carmyerius spatiosus* كارميريز

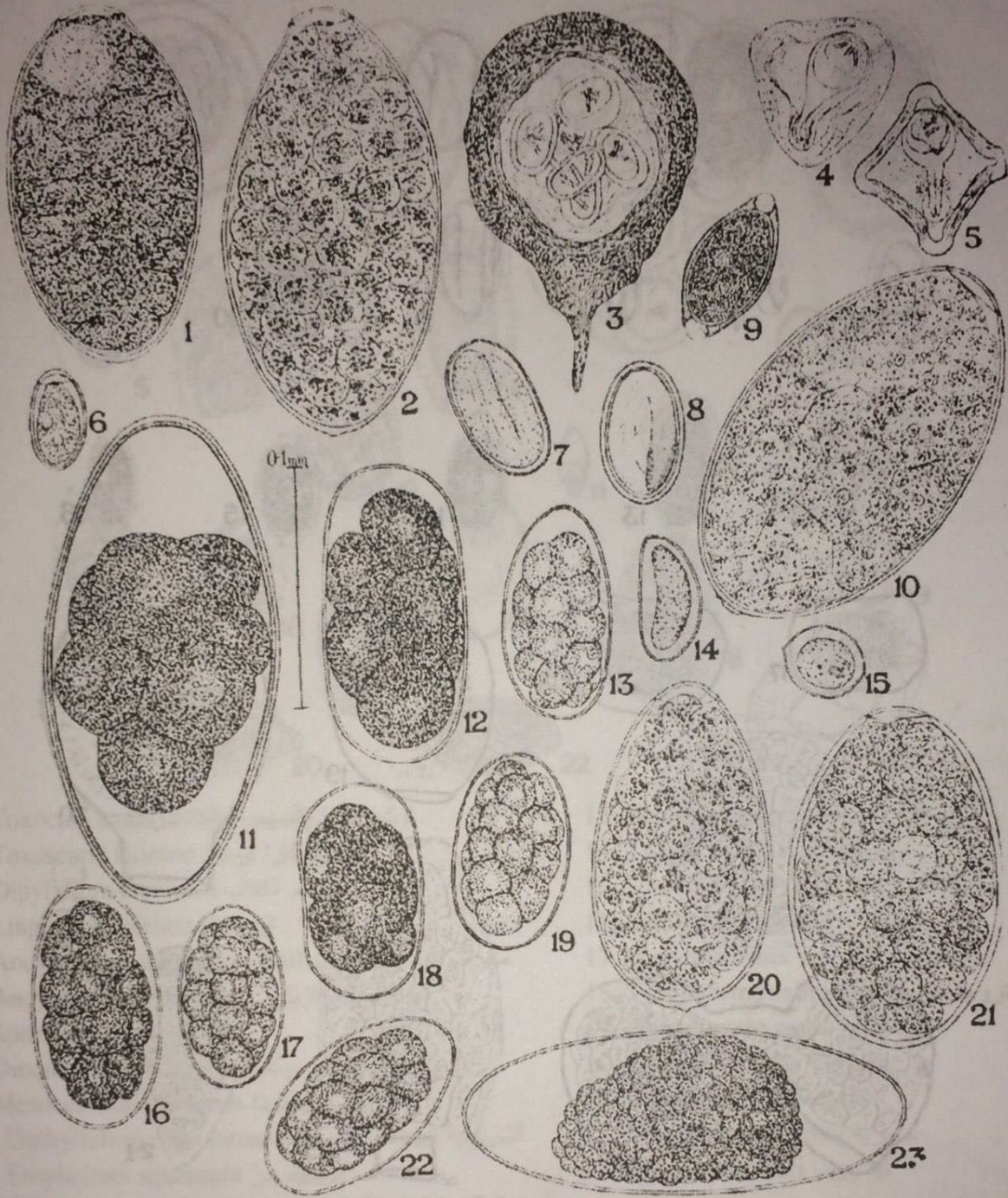
15. *Gastrothylax crumenifer* جاستروثالكس

16. *Cooperia pectinata* كوبريا

17. *Asacris vitulorum* (الصفريّة) اسكارس

18. *Fiscoederius elongates* فيشويديريز

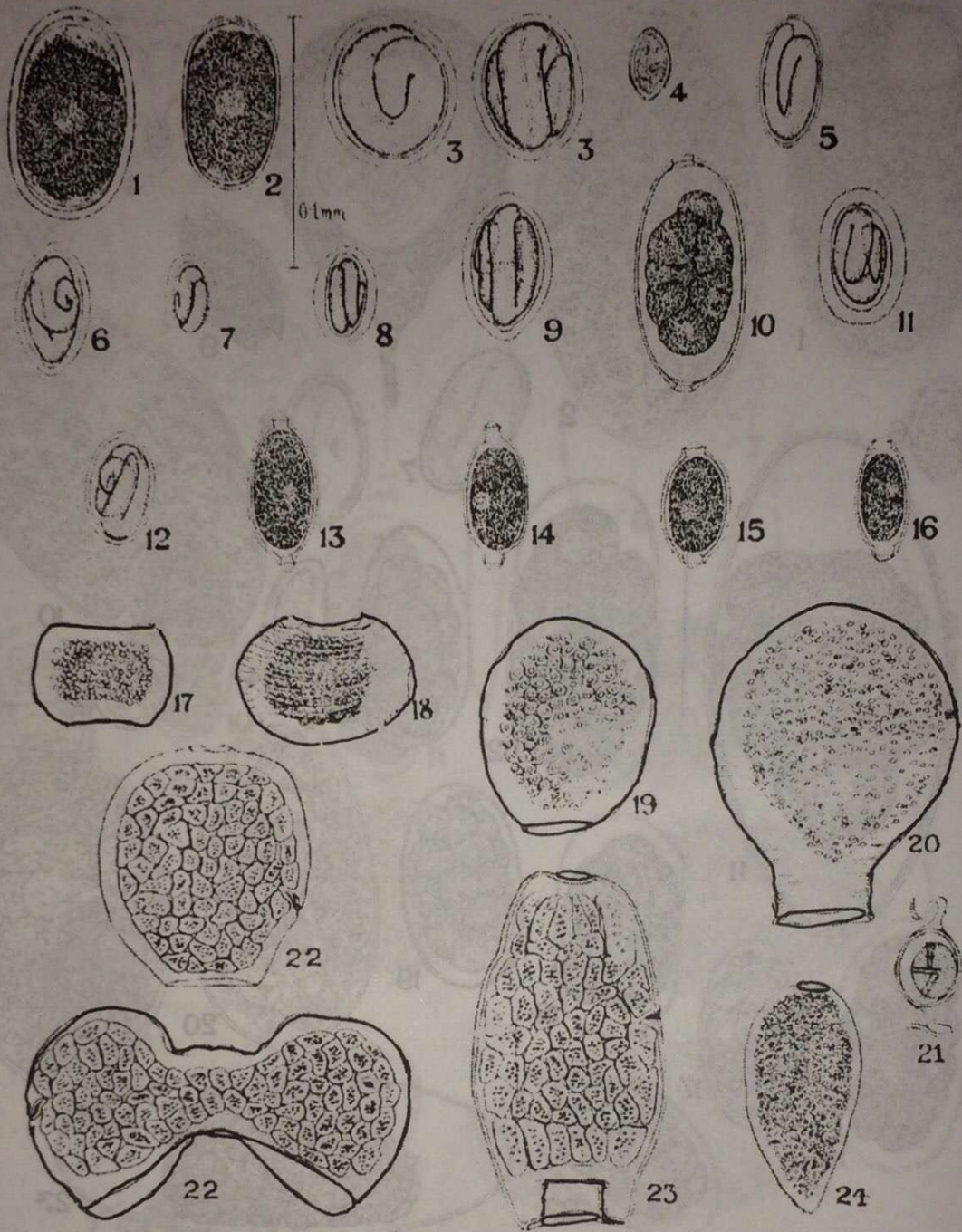
Eggs (ova) of worm parasites of cattle's faeces بيض الديدان الطفيلية في براز المواشي



1. Fasciola hepatica الودة الكبدية
2. Paramphistomum cervi بارام فستوم
3. Thysaniezia giardi ثيسينيزا
4. Moniezia expansa مونيزيا اكسينا
5. Moniezia benedeni مونيزيا بنديني
6. Dicrocoelium dendriticum الرمحية المسننة
7. Strongyloides papillosus الاسطوانية الدقيقة
8. Gongylonema pulchrum جونجيلوديس
9. Trichostrongylus spp. السوطية
10. Fasciola gigantica الكبدية العملاقة
11. Nematodirus spathiger نيماتوديرس
12. Gaigeria pachyscelis جياجيريا

13. Trichostrongylus spp. الاسطوانية الشعرية
14. Skrjabinema ovis اسكرجابينيميا
15. Avitellina centripunctata أفيتيلينا
16. Chabertia ovina شابيرتا
17. Haemonchus contortus هيمونكس
18. Bunostomum trigonocephalum بينوستوميم
19. Oesophagostomum columbianum أسوفاجوستوم (مكونات العقيدات)
20. Cotylophoron cotylophorum كوتيلوفرون
21. Fascioloides magna كبدية ماجنا
22. Ostertagia circumcincta اوسترتاجيا
23. Marshallagia marshalli مارشالاجيا

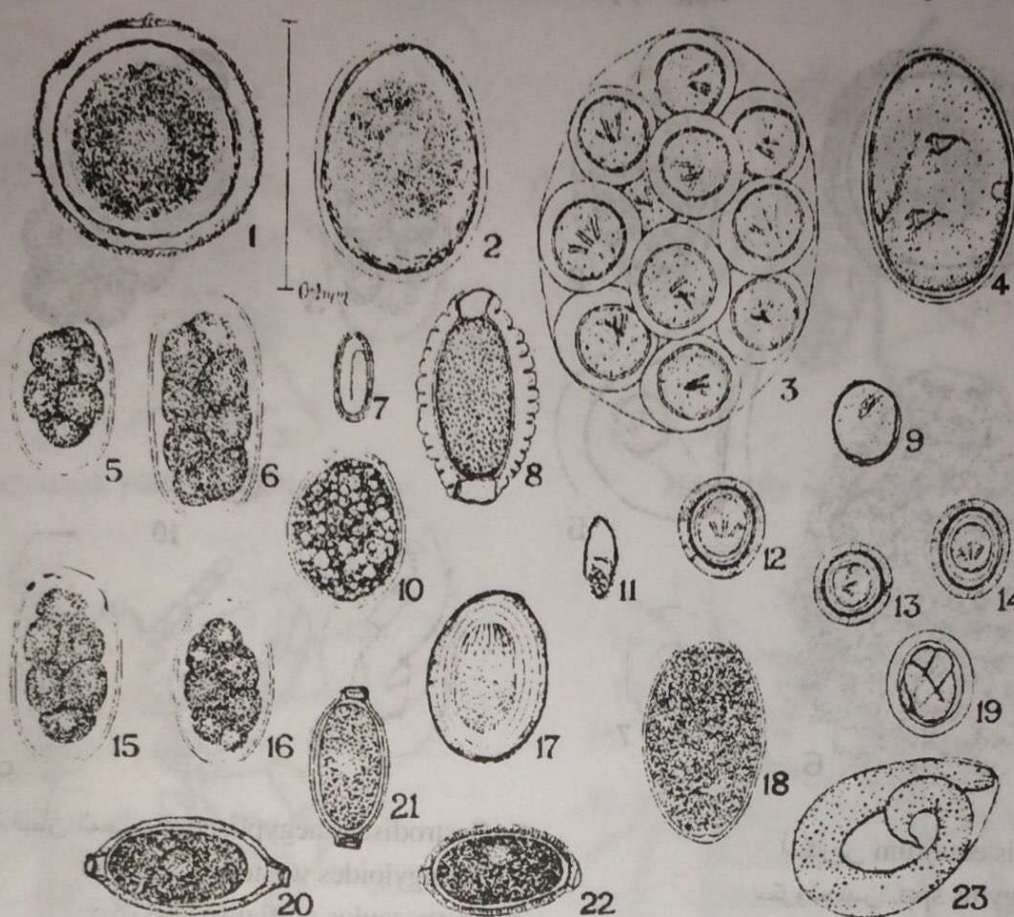
بيض الديدان الطفيلية في براز الأغنام Eggs (ova) of worm parasites of sheep's faeces



1. Ascaridia galli اسكاريديا الطيور
2. Heterakis gallinae هتراكس جاليني
3. Subulura brumpti سيبليرا
4. Prosthogonimus spp. بروتوسترونجليس
5. Strongyloides avium إسترولوجويدس
6. Tetrameres Americana تتراميرس
7. Acuaria spiralis أكياريا حلزونية
8. Acuaria hamulosa أكياريا هيميلوسا
9. Gongylonema ingluvicola جونجيلونيما
10. Syngamus trachea سنجامس القصصية
11. Hartertia gallinarum هارتييرتيا
12. Oxyspirura mansoni أوكسيسبيريرا

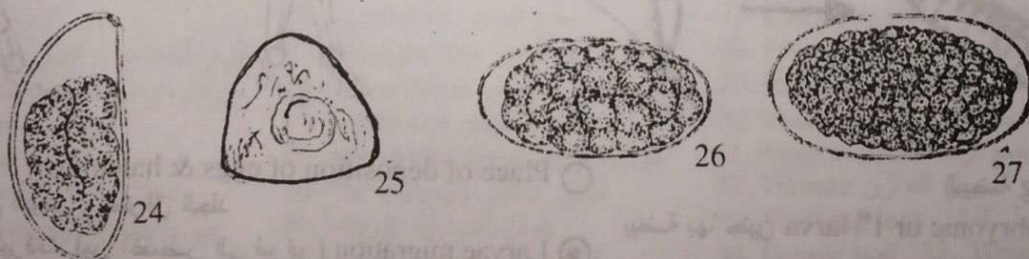
13. Capillaria annulata شعيرية الطيور
14. Capillaria retusa كابيلاريا (شعيرية)
15. Capillaria columbae كابيلاريا (شعيرية)
16. Capillaria longicollis كابيلاريا (شعيرية)
17. Amaebotania sphenoides إميبوتانيي
18. Hymenolepis carioca محرشفات الغشاء (هيمونوليس)
19. Raillietina cesticillus دالياتينا سست سلس
20. Choanotaenia infundibulum شوينوتينيا
21. Single egg of C. infundibulum خلية واحدة من رقم 20
22. Raillietina echinobothrida دالياتينا أكسينوبوثريديا
23. Raillietina tetragona رالياتينا تتراجونا
24. Davainea proglottina دافانيا بروجلوتينا

Eggs (ova) of worm parasites of the fowl's faeces بيض الديدان الطفيلية في براز الدواجن



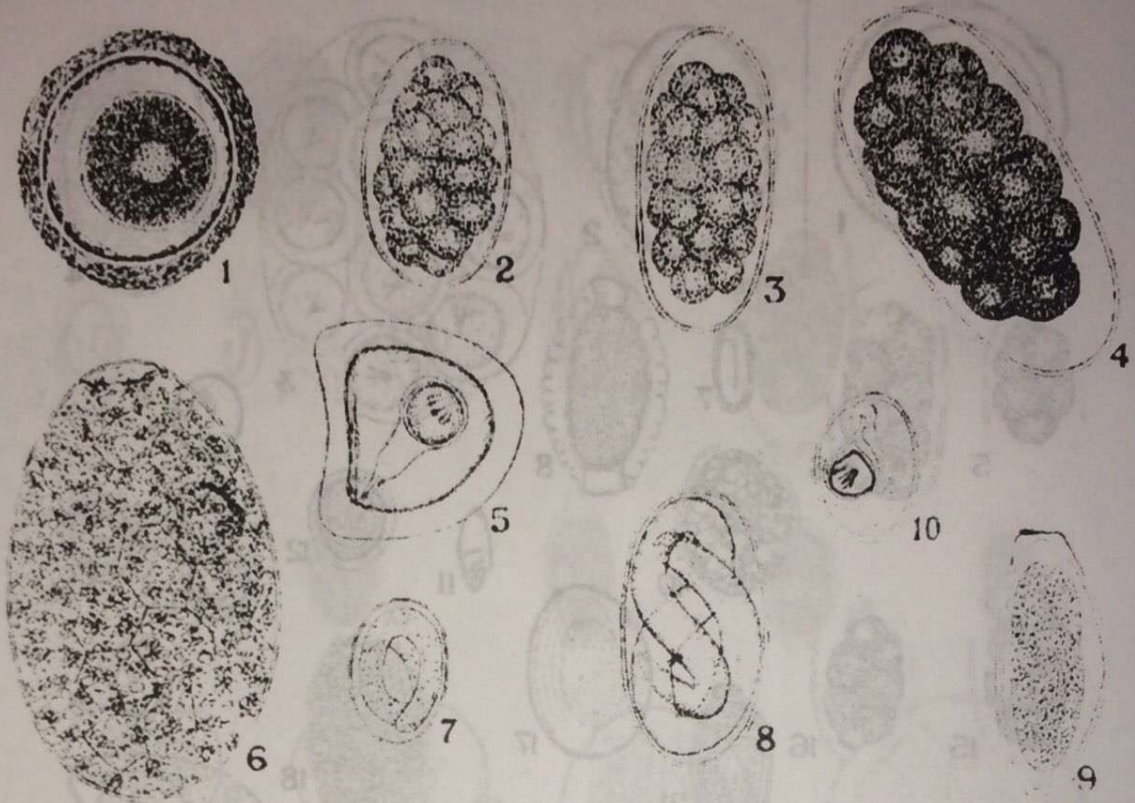
- | | |
|---|--|
| 1. <i>Toxocara canis</i> الكلاب (السهمية) توكسوكارا | 13. <i>Tenia hydatigena</i> الشريطية العدارية |
| 2. <i>Toxascaris leonine</i> ليونين توكسوكارا | 14. <i>Taenia ovis</i> شريطية الأغنام |
| 3. <i>Dipylidium caninum</i> دايبيلديم الكلاب | 15. <i>Uncinaria stenocephala</i> يونكانارا |
| 4. <i>Linguatula serrata</i> لينجياتا | 16. <i>Necator americanus</i> نيكاتور |
| 5. <i>Ancylostoma caninum</i> الكلابية (الخطافية) ملقوات الفم | 17. <i>Oncicola canis</i> أونكوكولا |
| 6. <i>Ancylostoma braziliense</i> الخطافية البرازيلي | 18. <i>Troglotherma salmincolo</i> تروجلوتيرما |
| 7. <i>Spirocerca lupi</i> الملتوية | 19. <i>Physaloptera canis</i> فيسالوبتيرا |
| 8. <i>Diectophyma renale</i> ديكتوفيميا | 20. <i>Trichuris vulpis</i> السوطية |
| 9. <i>Mesocostoides lineatus</i> ميزوسيستودا | 21. <i>Capillaria plica</i> شعيرية |
| 10. <i>Diphylobothrium latum</i> (العوساء) الشريطية البيضاء | 22. <i>Capillaria aerophila</i> شعيرية |
| 11. <i>Euryhormis squamula</i> إيريهلميس | 23. <i>Filaroides osleri</i> فيلارويدا |
| 12. <i>Echinococcus granulosus</i> المشوكة المحببة | |

Eggs (ova) of worm parasites of the dog's faeces بيض الديدان الطفيلية في براز الكلاب



- | | |
|---|--|
| 24. <i>Passalurus ambiguus</i> الأرانب (حرقص) دبوسية | 25. <i>Cittolaenia ctenoides</i> سيتولينيا |
| 26. <i>Trichostrongylus retortaeformis</i> الأسطوانية الشعرية | 27. <i>Graphidium strigosum</i> جرافيديم |

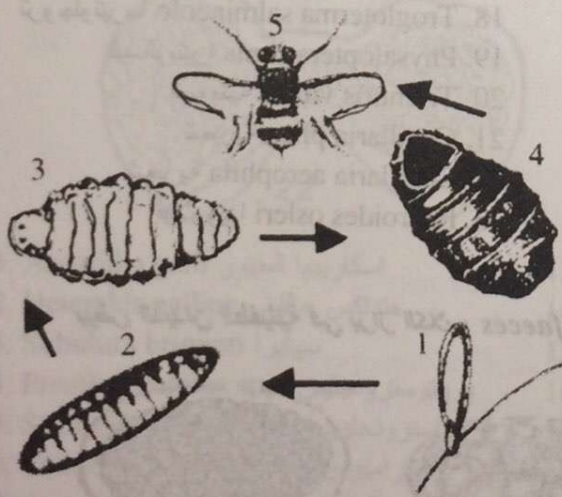
Eggs (ova) of worm parasites of the rabbit's faeces بيض الديدان الطفيلية في براز الأرانب



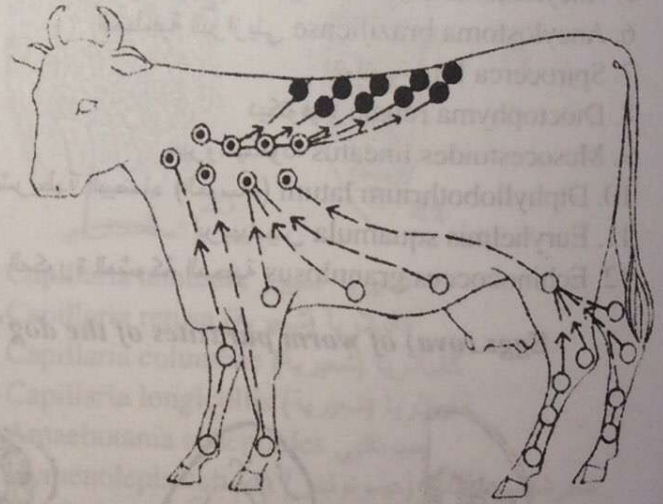
1. Ascaris equorum أسكارس
2. Strongylus spp. سترونجيليس
3. Trichonema spp. تراكونيما
4. Triodontophorus tenuicollis
5. Anoplocephala spp. عاريات الرأس

6. Gastrodiscus aegyptiacus قرصية البطن المصرية
7. Strongyloides westeri سترونجيليدي
8. Dictyocaulus arnfieldi ديكتوكولس
9. Oxyuris equi دبوسية (حرقص) الخيل
10. Paranoplocephala mamillana بارانوبلوسيفالا

Eggs (ova) of worm parasites of the equine's faeces بيض الديدان الطفيلية في براز الخيول

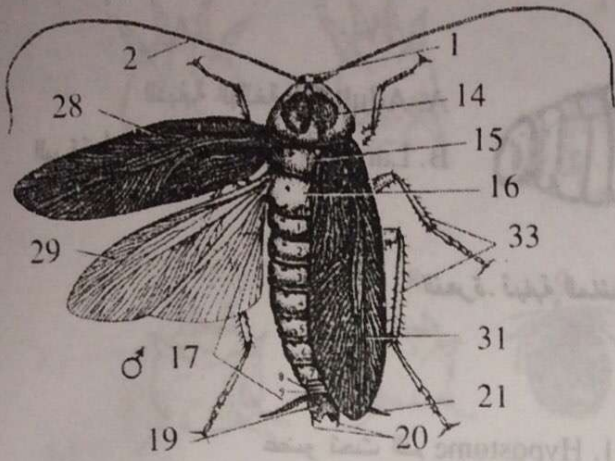


1. الببيضة البيضة
2. بيضة بها جنين أو 1st larva
3. اليرقة
4. الشرقة
5. الذبابة النبرية

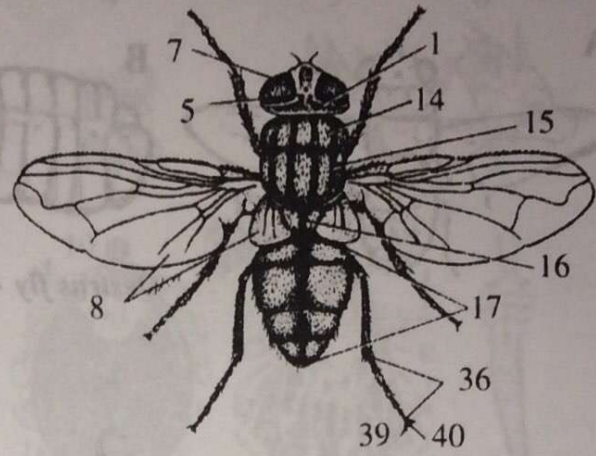


- Place of deposition of eggs & hatching
- Larvae migration (من أغسطس إلى فبراير)
- Larva of warble under skin
- يرقة نبرية: تحت الجلد (من يناير إلى يوليو)

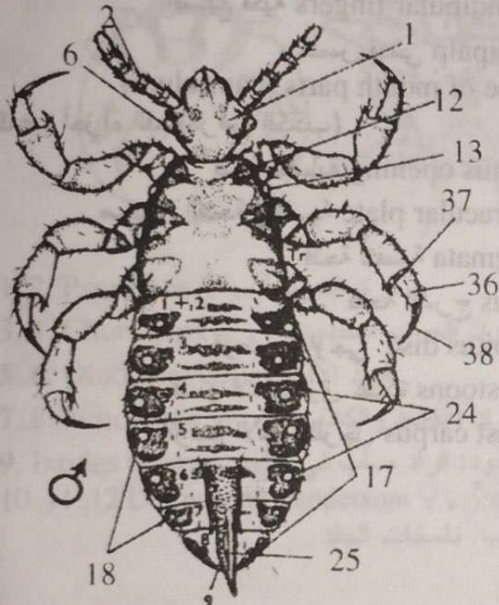
Life cycle of the warble fly دورة حياة الذبابة النبرية



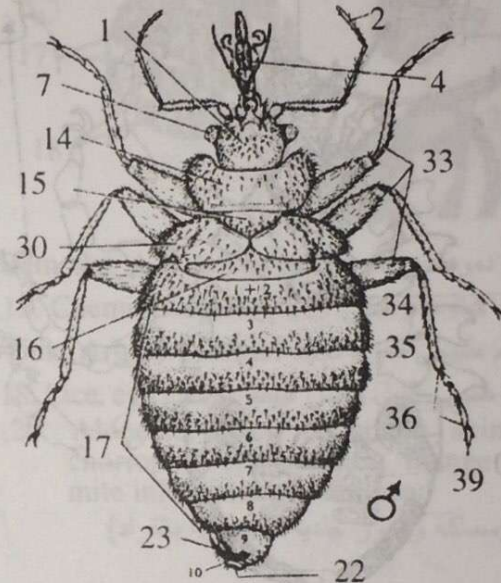
Cockroach (الحشرة البالغة) الصرصور



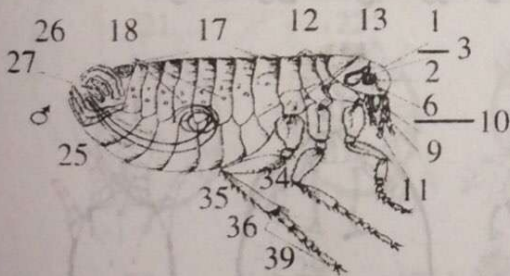
House fly الذبابة المنزلية



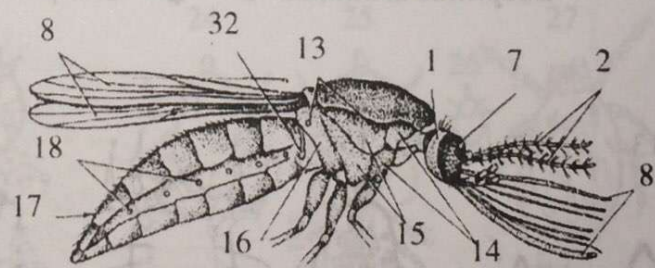
Body louse قمل الجسم



Bed bug بق الفراش



Flea البرغوث

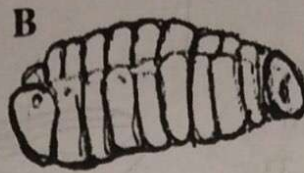
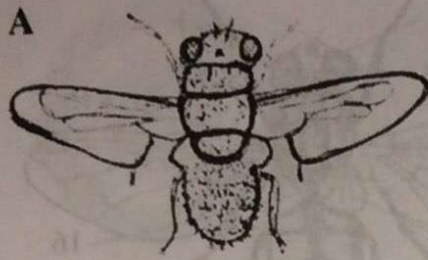


Female mosquitoes أنثى البعوض

1. Head الرأس
2. Antenna قرن الإستشعار. الزباني
3. Antennal groove ميزاب الزباني
4. Rostrum الخرطوم
5. Ocelli العينات
6. Simple eye عين بسيطة
7. Compound eye عين مركبة
8. Fore wings الجناحان الأماميان
9. Maxillae الفك
10. Maxillary palps الملمسان الفك
11. Labial palps الملمسان الشفويان
12. Thorax الصدر
13. Thoracic spiracles ثغور صدرية

14. Prothorax مقدم الصدر
15. Mesothorax وسط الصدر
16. Metathorax مؤخر الصدر
17. Abdomen البطن
18. Abdominal spiracles ثغور بطنية
19. 10th tergum الظهر العاشر
20. Styles قلمان تناسليات
21. Anal cercus قرن شرجي
22. Anus الاست
23. Copulatory spicule الشويكة التناسلية
24. Pleural plates صفائح جانبية
25. Aedeagus القضيب
26. Pygidium الدبر

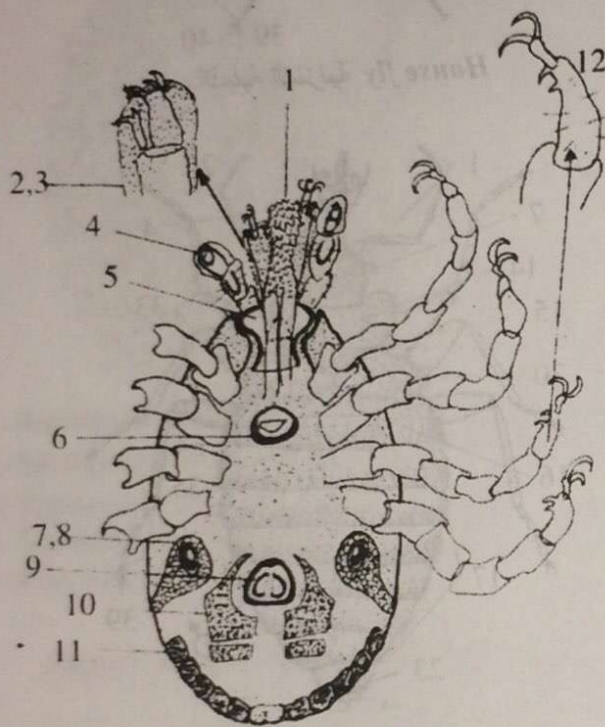
27. Claspers المساكات
28. Forewing جناح أمامي
29. Hindwing الجناح الخلفي
30. Vestigial forewing جناح أمامي ضامر
31. Wings in repose الأجنحة في وضع الراحة
32. Haltere دبوس التوازن
33. Walking legs أرجل المشي
34. Femur الفخذ
35. Tibia القصبية
36. Tarsus رسف القدم
37. Tibial process نتوء القصبية
38. Tarsal claw مخلب رسف القدم
39. 2 claws مخلبان
40. Pulvillus الوسادة



A. Adult fly الذبابة البالغة

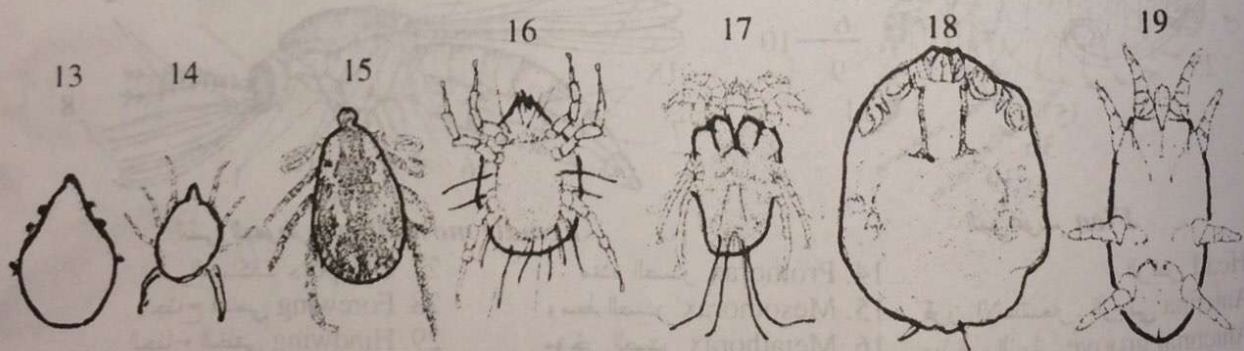
B. Larva or pupa اليرقة أو الشرنقة

النقرة. ذبابة الماشية *Oestrus fly*

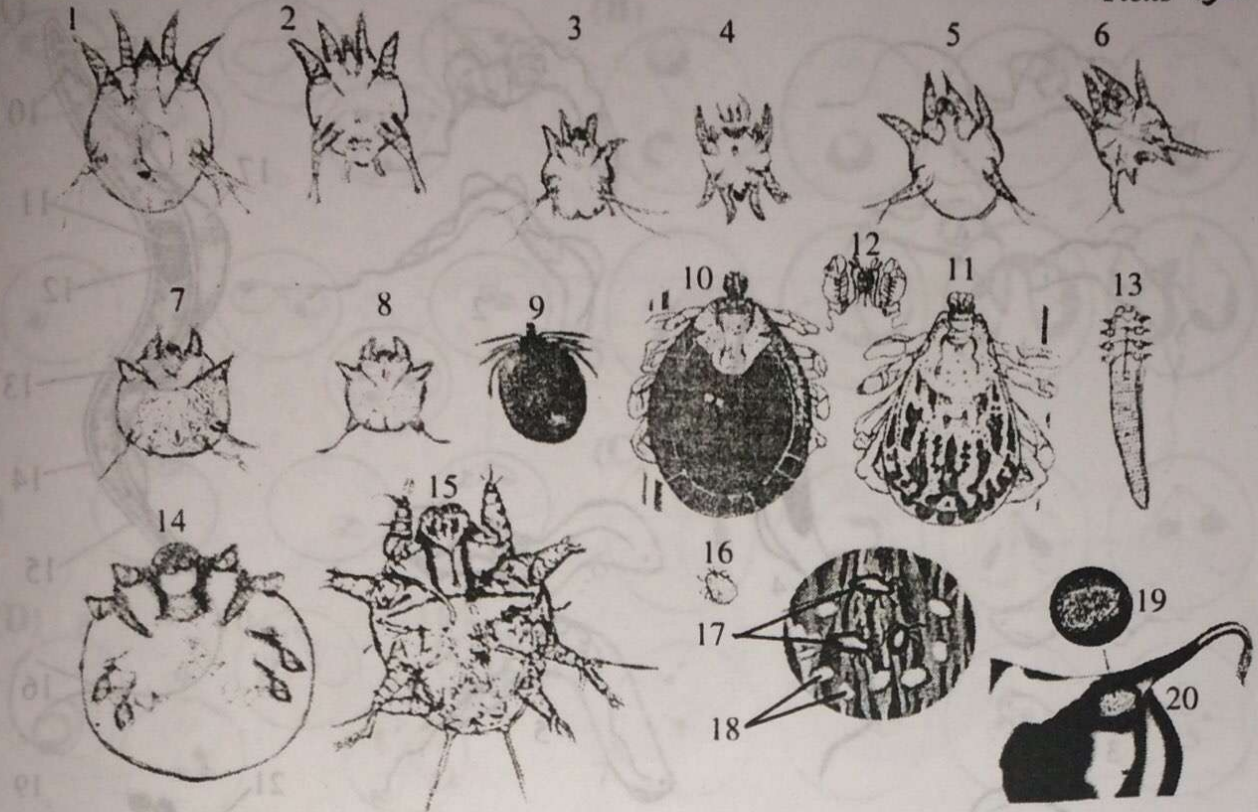


1. Hypostome عضو تحت الفم
2. Chelicera لامس فكي
3. Mandibular fingers أصابع فكية
4. Pedipalp ملمس قدمي
5. Base of mouth parts (capitulum) قاعدة أجزاء الفم (الرأس الكاذب)
6. Coitus opening فتحة تناسلية
7. Spiracular plate صفيحة الفتحة التنفسية
8. Stigmata فتحة تنفسية
9. Anus فتحة الشرج
10. Coitus disc قرص تزاوجي
11. Festoons فستونات. شقوق عديدة
12. Last carpus الرسغ الأخير للرجل

ققراد الشعران الحلقي. شعرو المواشي. الحلم الناقل لحمي الماشية *Boophilus annulatus*

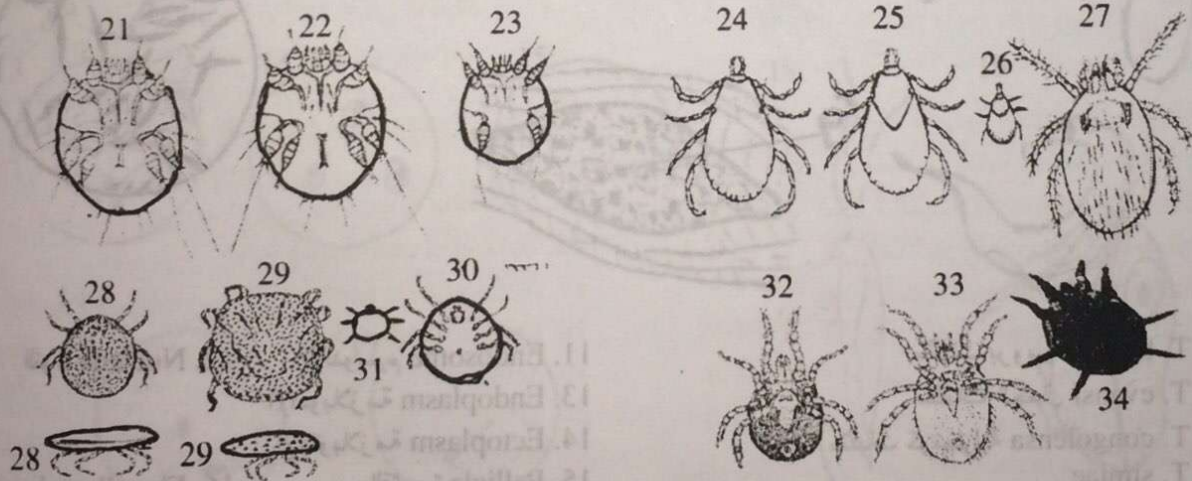


- 13., 14. *O. megnini*: 1, larvae, 2, nymph قراد أوتوبيس (قراد الأذن)
15. Dog tick (*Dermacentor variabilis*) قراد الكلاب (ناخسات الجلد)
16. *Lingotula serrata* (in mesenteric L.N.) يرقة الدودة اللسانية
17. Feather mite (*Megninia ginglymura*) قراد الريش
18. Scaly leg mites (*Knemidocoptes mutans*) قراد حراشيف رجل الطيور
19. Air sac mites (*Cytodites*) قراد الحوصلة الهوائية: الجهاز التنفسي بالطيور



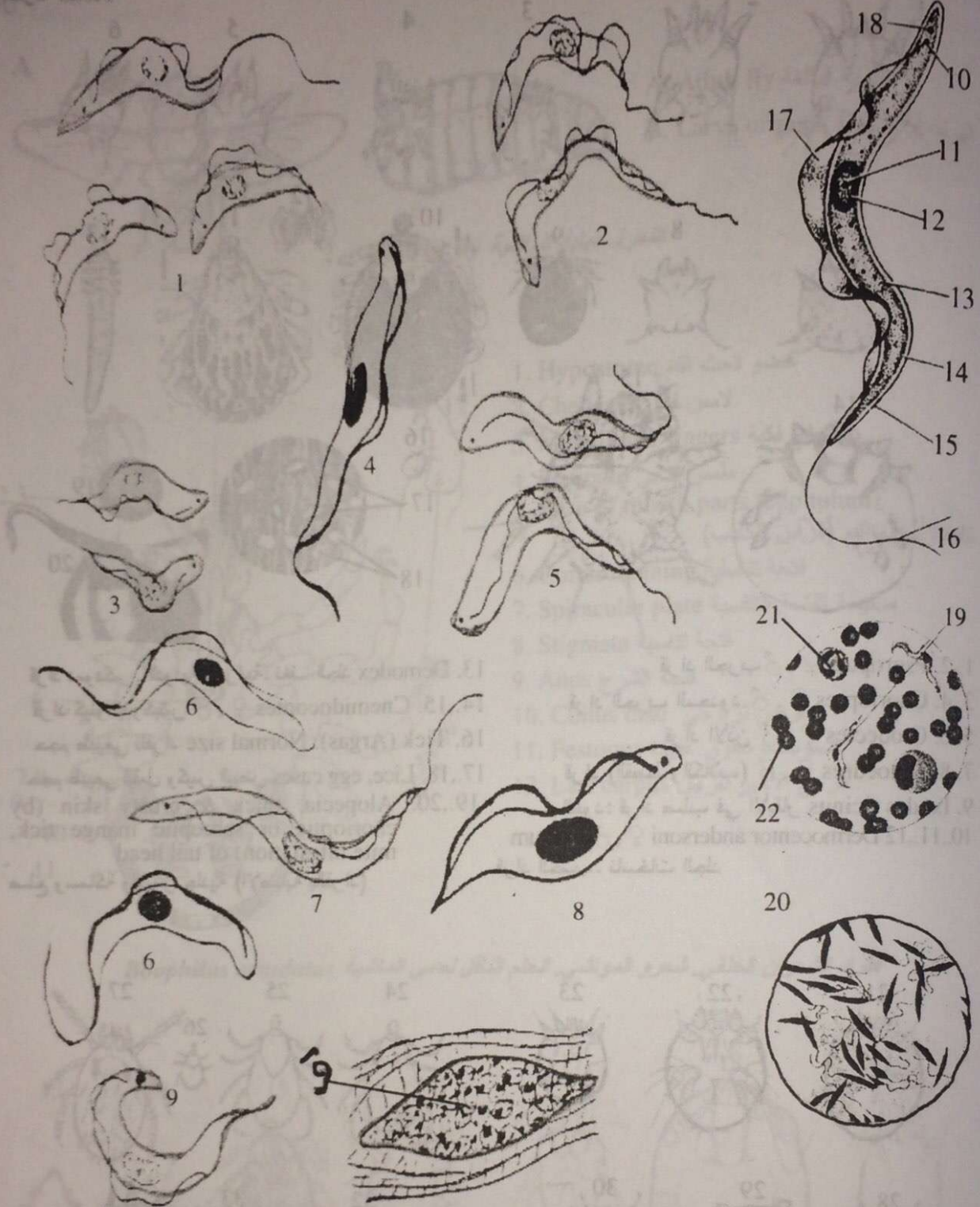
- 1.,2. Psoroptes ♀, ♂ قراد الجرب
 3.,4. Chorioptes ♀, ♂ قراد الجرب المحدود
 5.,6. Otodectes ♀, ♂ قراد الأذن
 7.,8. Notoedres ♀, ♂ قراد (القطة والكلاب)
 9. Ixodes ricinus اللبؤ: قراد صلب في الأبقار
 10.,11.,12 Dermocentor andersoni ♀, ♂ capitum
 قراد الخشب. ناسخات الجلد

13. Demodex الدودية الجارية. نفث الجلد
 14.,15. Cnemidocoptes ♀, ♂ قراد كينوميدوكبتس
 16. Tick (Argas): Normal size حجم طبيعي للقراد
 17.,18. Lice, egg cases كيس البيض
 19.,20. Alopecia, thick & crusty skin (by chorioptic or sarcoptic mange tick, mite infestation) of tail head
 صلع وسماكة وقشور جلدية (الإصابة بالقراد)



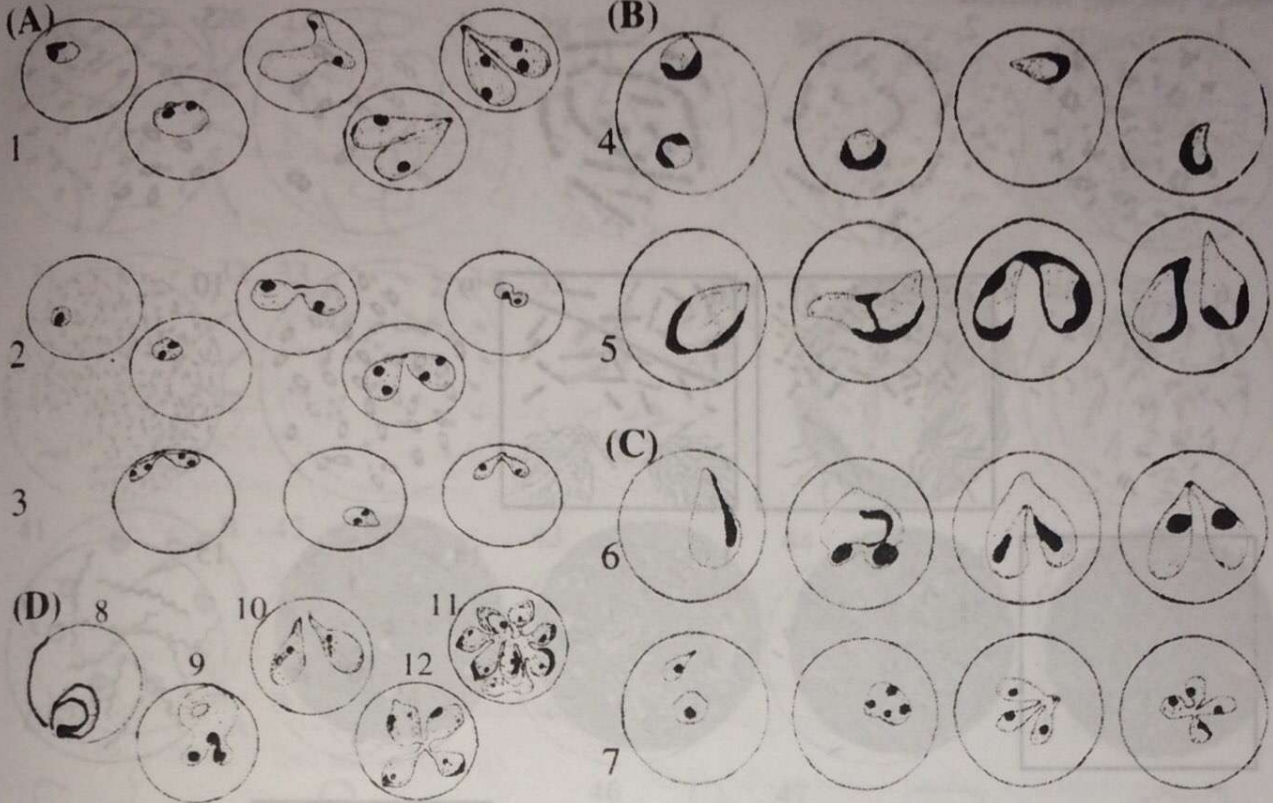
- 21.,22.,23. Sarcptes scabiei ♀, ♂ larvae قراد (حلم أو حمك) الجرب
 24.,25.,26. Hard tick ♀, ♂ larvae القراد الصلب
 27. Trombicula larvae يرقة قراد العث الأحمر
 28. Argas, persicus قراد الطيور. برامة فارسية
 29. Ornithodoros قراد الطيور الكيسي

- 30.,31. Soft tick, its larva يرقة القراد اللين
 32. Dermangssus gallinae ♀ قراد الطيور: ماص للدم
 33. Liponyssus bacotic قراد فئران: ماص للدم
 34. Red mites الفاش الأحمر في الطيور



1. T. brucei مثقيات بروسية
2. T. evansi مثقيات الجمال
3. T. congolensis مثقيات كونجولية
4. T. simiae
5. T. vivax مثقيات فيفاكس
6. T. equinum مثقيات الخيول
7. T. theileri مثقيات ثيليري
8. T. monomeryi
9. مثقيات كروزي في الدم والعضلات
10. Basal granule الحبيبة القاعدية

11. Endosome الإندوسوم
12. Nucleus النواة
13. Endoplasm الإندوبلازما
14. Ectoplasm الإكتوبلازما
15. Pellicle القشيرة
16. Flagellum السوط
17. Undulating membrane الغشاء المتموج
18. Parabasal granule الحبيبة جنبية القاعدية
19. Trypanosoma تريپانوسوما جيميائزي
20. Leishmania ليشمانيا
21. White blood cell كرات الدم البيضاء
22. Red blood cell كرات الدم الحمراء

**(A) Bovine babesia species**

نوع طفيليات الببازيا في الأبقار

1. Babesia bigemina ببازيا بيجميننا
2. Babesia Bovis ببازيا بقري
3. Babesia divergences ببازيا دايفرجينز

(B) Babesia species in sheep

4. Babesia ovis ببازيا الأغنام
5. Babesia motasi ببازيا موتاسي

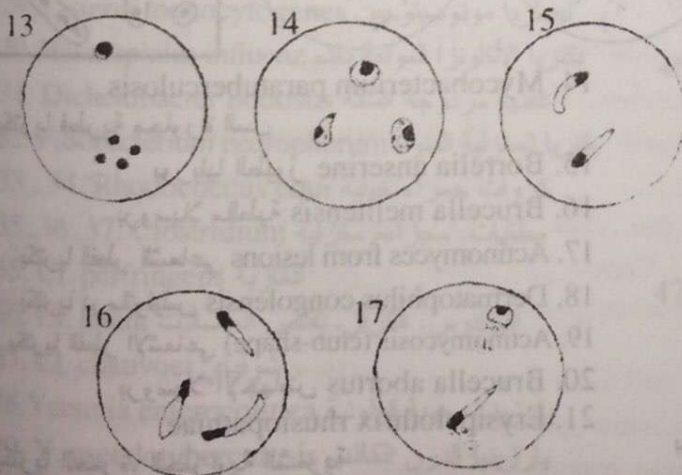
(C) Babesia species in equine

6. Babesia caballi ببازيا كابي
7. Babesia equi (Achromatis) ببازيا الخيول

(D) Babesia species in dogs

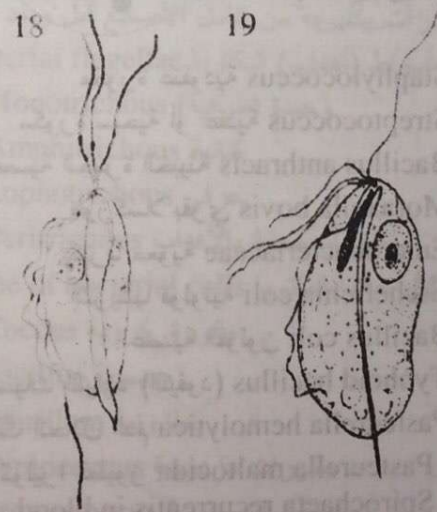
- Babesia canis ببازيا الكلاب
- 8., 10. Circular or pear shape شكل دائري أو كمثري
- 9., 11., 12. Schizont formation

انقسام بالتبرعم وتكون المنقسمة

I. Babesia الببازيا

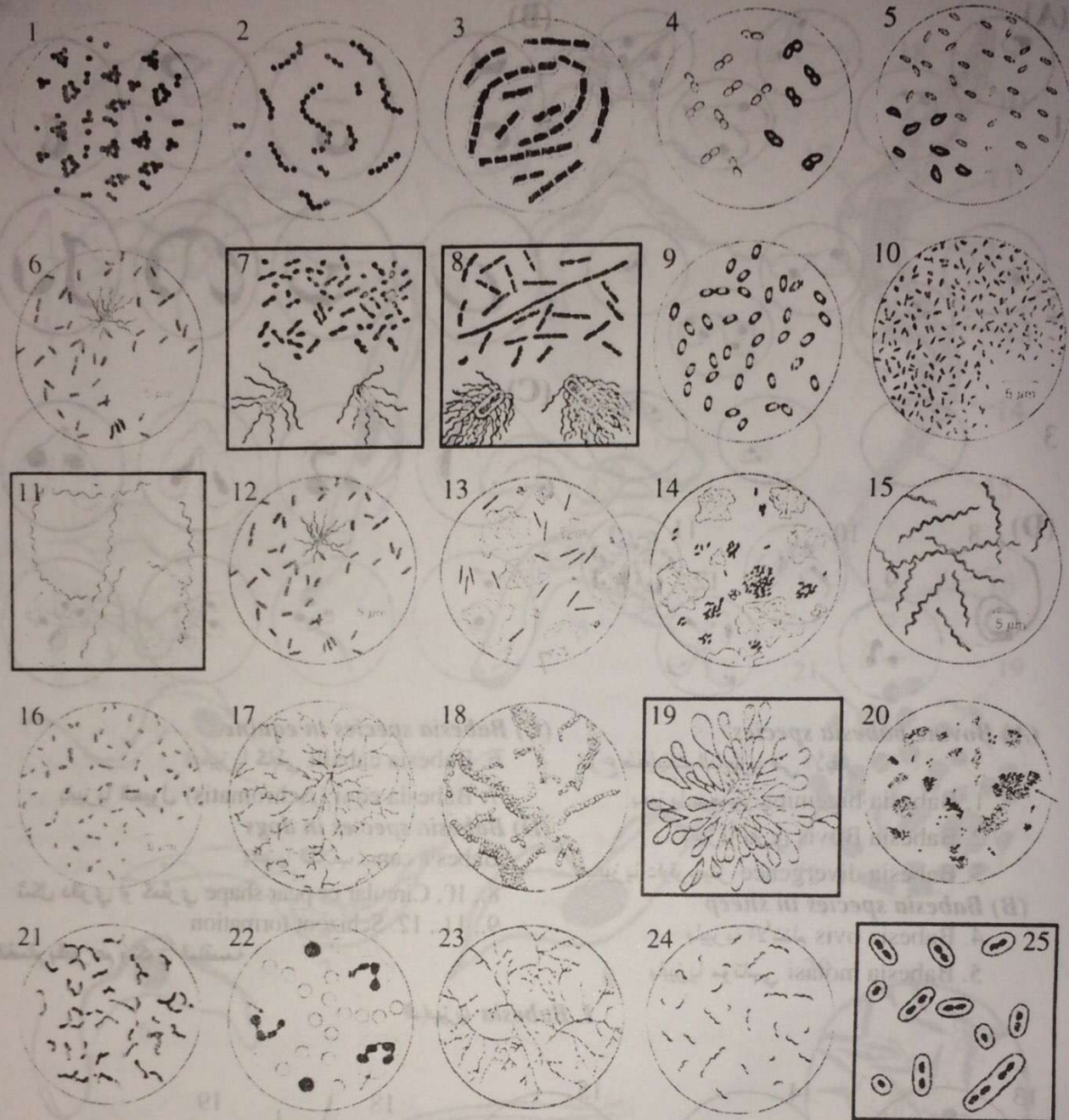
داخل كرات الدم الحمراء Inside RBCs

- 13., 14. Oval or pear shape شكل بيضاوي أو كمثري
- 15., 16. Rod shape شكل عصوي
17. Active stage طور نشط

II. Theileria species طفيليات الثيلاريا

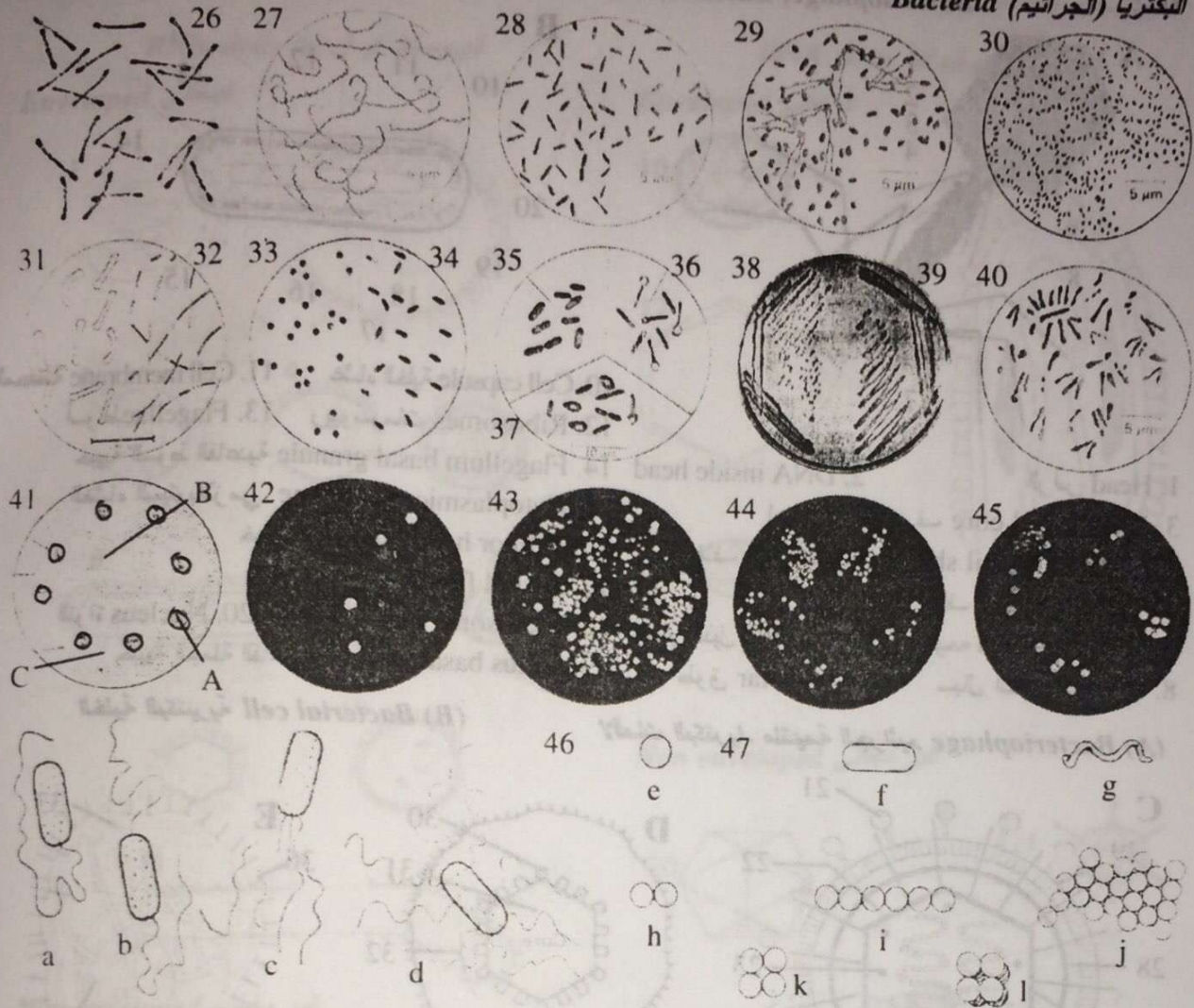
18. Trichomonas foetus المشعرة الجنينية للأبقار
19. Trichomonas gallinae مشعرة جاليني للطيور

III. Trichomonas species المشعرات



1. مكورة عنقودية Staphylococcus
2. مكورة سبحية أو عقدية Streptococcus
3. عصية الجمرة الخبيثة Bacillus anthracis
4. موركسلا بقرى Moraxella bovis
5. بكتريا معوية Enterobacteriaceae
6. إشريشيا قولونية Escherichia coli
7. عصية القولون Bacillus coli
8. عصيات التيفود (التيفود) Typhoid bacillus
9. باستوريات انحلال الدم Pasteurella hemolytica
10. باستوريات كوليرا الطيور Pasteurella maltocida
11. Spirochaeta recurrentis in blood
12. سلمونيلا كوليرا الخنزير Salmonella cholerae suis
13. Mycobacterium bovis (Tuberculosis)
14. بكتريا السل الفطرية البقرية

14. Mycobacterium paratuberculosis
15. بكتريا فطرية مجاورة السل Borrelia anserine
16. بروسيللا مالطية Brucella melitensis
17. بكتريا الفطر الشعاعي Actinomyces from lesions
18. بكتريا درماتوفيلس Dermatophilus congolensis
19. بكتريا الفطر الإشعاعي Actinomyces (club-shape)
20. بروسيللا الإجهاض Brucella abortus
21. Erysipelothrix rhusiopathiae
22. بكتريا الحمرة. الحمراوية الشعرية Ehrlichia phagocytophila
23. إرليخ أليف الخلية اللاقمة Nocardia asteroides (فطر)
24. البكتريا المنحنية Campylobacter
25. المكورة الرئوية Pneumococcus



26. Diphtheria bacillus (خناق غشائي)
27. Leptospira interrogans

الحلزونيات (البريمات) الرقيقة

28. Klebsiella pneumoniae كليبسلا رئوية
29. Listeria monocytogenes ليستريا مونوسيتوجين
30. Haemophilus influenzae بكتريا الأنفلونزا المولعة بالدم
31. Dichelobacter nodosus عقديّة مزدوجة الشفة
32. Fusobacterium necrophorum بكتريا المغزلية المنواه
33., 34. Rhodococcus equi كروات حمراء خيلية
35., 36., 37. Clostridium مجزأة مغزلية
35. Cl. perfringens الغازية
36. Cl. tetani التيتانوس. الكزاز. تقلص العضلات
37. Cl. chauvoei شوفيائي
38. Yersinia enterocolitica يارزينيا معوية قولونية
39. Y. pseudotuberculosis يارزينيا الدرن الكاذب
40. Corynebacterium diphtheriae البكتريا الوتدية الديفتيرية

41. Bacterial sensitivity test اختبار حساسية البكتريا

A. Antimicrobial disc قرص مضاد بكتيري

B. Lawn of test bacterium نوع الوسط الزرع

C. Zone of inhibition منطقة التثبيط (عدم نمو البكتريا)

42., 43. Bacterial culture from clean (42) & dirty dry (43) clothes

مزرعة بكتيرية من ملابس نظيفة (42) وقذرة جافة (43)

44., 45. Colonies of bacteria from fingers prints before (44) & after (45) washing

مستعمرات بكتيرية من أنامل الأصابع قبل وبعد الغسيل

46. Bacterial flagellae (أهداب) البكتريا

a, Monotrichous (طرفية) وحيدة

b, Amphitrichous ثنائية

c, Lophotrichous عرفي

d, Peritrichous مغطي أو محاط بالأهداب

47. Shape of bacterial cells اشكال خلايا البكتريا

e, Coccus مكورة. كروية

f, Bacillus عصوية

g, Spirillum حلزونية

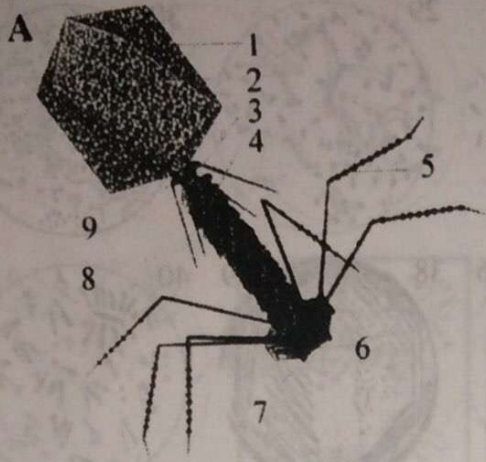
h, Diplococcus مكورات مزدوجة

i, Streptococcus مكورات سبحية

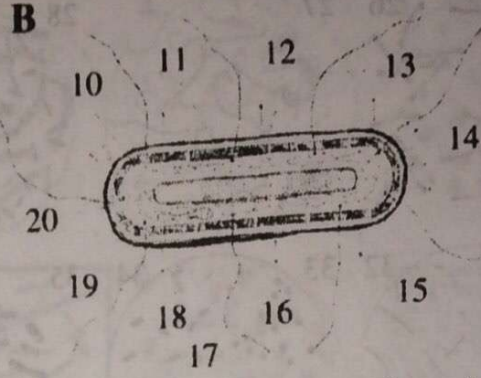
j, Staphylococcus مكورات عنقودية

k, Tetrad رباعيات (مجاميع رباعية)

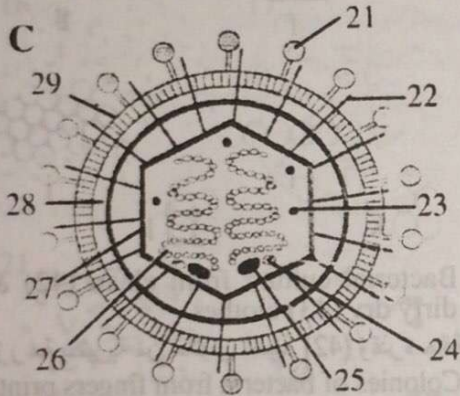
l, Sarcina ثمانية



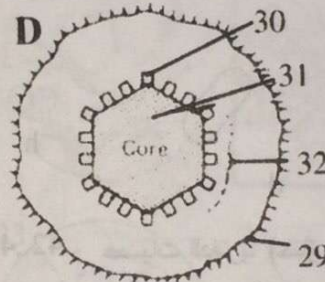
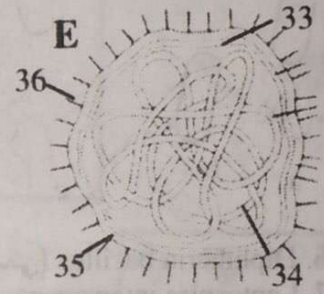
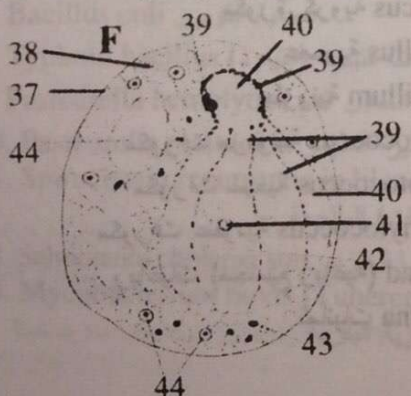
1. Head الرأس
2. DNA inside head
3. Hollow tail core لب الذيل المجوف
4. Contractile tail sheath غلاف ذيلي منكمش
5. Tail fiber ألياف ذيلية
6. Baseplate صفيحة قاعدية
7. Tail pin دبوس الذيل
8. Whisker سبال الخد
9. Collar طوق

(A) Bacteriophage *لاقمات البكتيريا. ملتزمة الجراثيم*

10. Cell capsule غشاء الخلية
11. Cell membrane المحفظة
12. Ribosomes ريبوسومات
13. Flagella أسواط
14. Flagellum basal granule حبيبة السوط القاعدية
15. Cytoplasmic membrane الغشاء السيتوبلازمي
16. Villi or hairs خملات أو أشعار
17. Sexual filament شعيرة جنس
18. Mesosome جسيم متوسط
20. Nucleus النواة
19. Villus basal granule حبيبة الخملة القاعدية

(B) Bacterial cell *الخلية البكتيرية*(C) Retroviruses *تركيب الفيروس الرجعي*

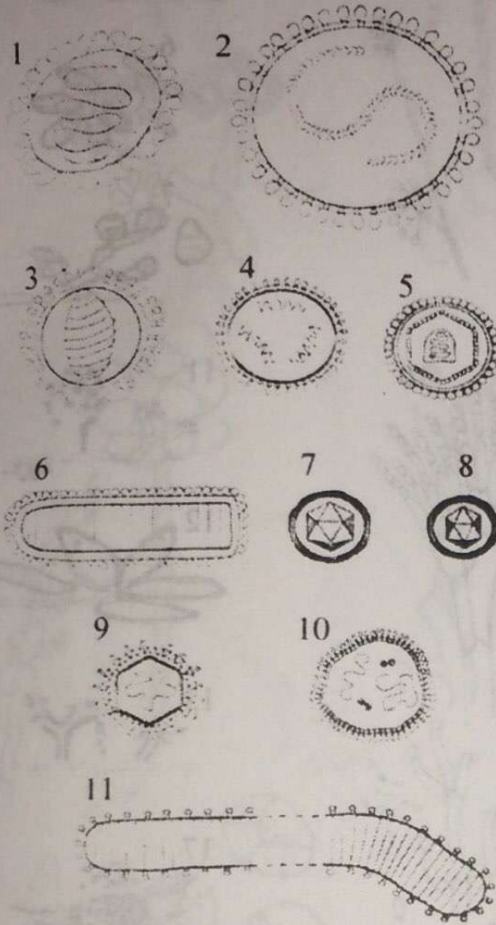
21. Receptor-binding glycoprotein رابطة جليكوبروتينية مستقلة
22. Transmembrane glycoprotein غشاء جليكوبروتيني منفذ
23. Protease بروتياز
24. Integrase إنترجيز
25. Reverse transcriptase ترانس كريبتييس
26. Nucleocapsid protein غطاء بروتيني نووي
27. Icosahedral capsid غطاء بروتيني
28. Matrix قالب
29. Envelope غطاء. غشاء
30. Capsomere محفظة بروتينية
31. Nucleic acid core لب الحمض النووي
32. Capsid غطاء بروتيني
33. Matrix protein قالب بروتيني
34. Nucleocapsid غطاء بروتيني نووي
35. Lipid envelope غلاف دهني
36. Glycoprotein spikes سنابل جليكوبروتينية

(D) Viral particle *أجزاء الفيروس*(E) Paramyxovirus *شبيه الفيروس المخاطي*(F) Yeast fungus cell *خلية فطر الخميرة*

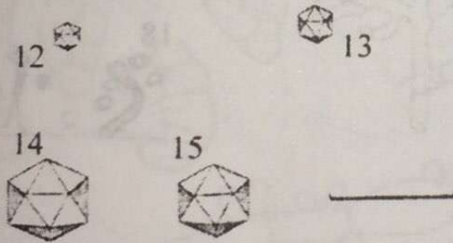
37. cell wall جدار الخلية
38. Cytoplasm السيتوبلازم
39. Chromatin الكروماتين
40. Nucleolus النوية
41. Volutin granule حبيبات ملتفة
42. Suspending thread خيط معلق
43. Fatty substance granules حبيبات دهنية
44. Glycogen granules حبيبات جليكوجينية

فيروسات آر إن إيه RNA virus

المغلفي Enveloped

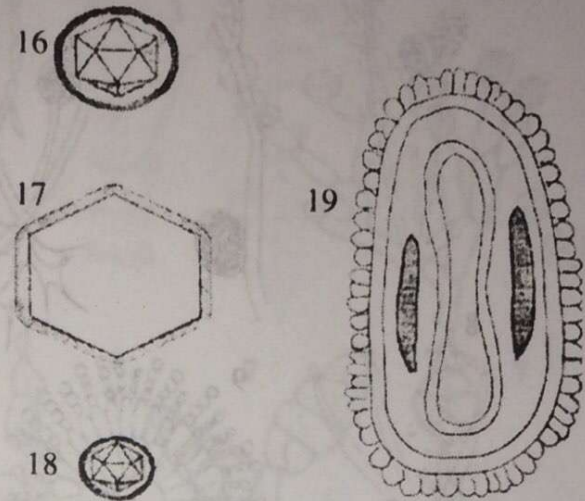


غير مغلفي Non enveloped

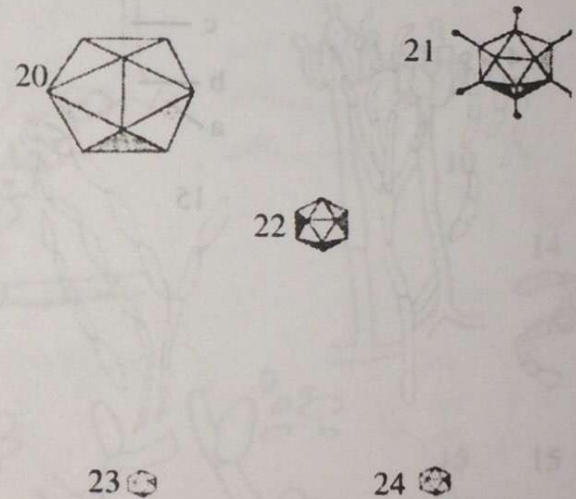


فيروسات دي إن إيه DNA virus

المغلفي Enveloped

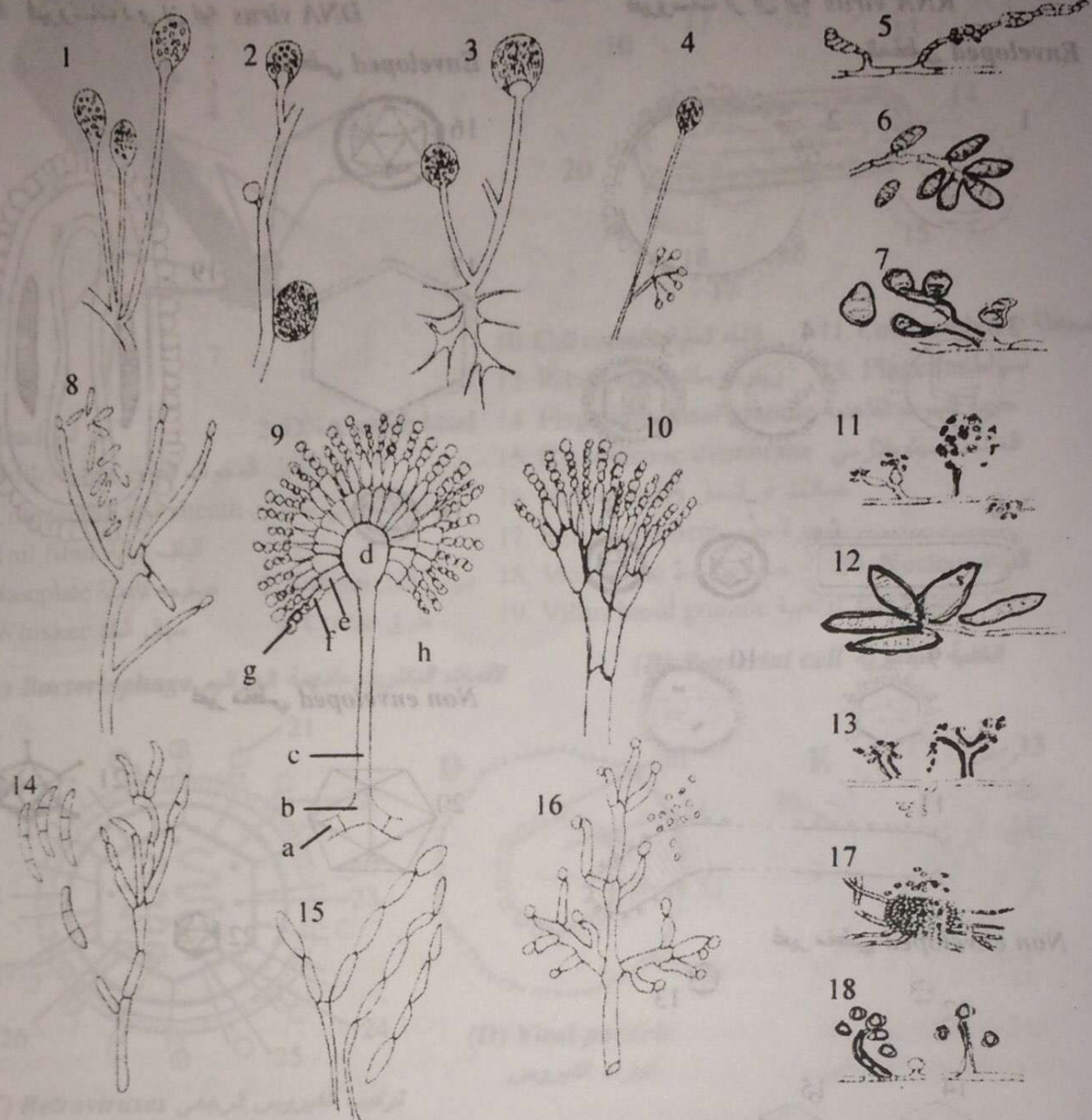


غير مغلفي Non enveloped



1. Coronaviridae الفيروس التاجي
2. Paramyxoviridae شبيه الفيروس المخاطي
3. Orthomyxoviridae الفيروس المخاطي
4. Bunyaviridae (الفيروس العوام)
5. Retroviridae الفيروس الرجعي
6. Rhabdoviridae الفيروس العصوي
7. Togaviridae الفيروس التوجي
8. Flaviviridae الفيروس الأصفر
9. Arteriviridae الفيروس الشرياني
10. Arenaviridae الفيروس الرمل
11. Filoviridae الفيروس المبردي
12. Picornaviridae الفيروس الدقيق

13. Caliciviridae الفيروس الكاسي
14. Reoviridae فيروس ريوية (فيروس تنفسي معوي)
15. Birnaviridae ثنائي الغصن
16. Herpesviridae فيروس الحلا (فيروس القوباء)
17. Asfarviridae
18. Hepadnaviridae
19. Poxviridae فيروس الجدري
20. Iridoviridae (فيروس القزحية)
21. Adenoviridae الفيروس الغدي
22. Papillomaviridae فيروس الورم الحليمي
23. Parvoviridae الفيروسات الصغيرة
24. Circoviridae



1. Mucor. فطر عفن.

2. Absidia أبسيديا

3. Rhizopus (عفن الخبز) رايزوبس

4. Themnidium

5. Alternaria الفطر المتناوب

6. Bipolaris spicifera ذو قطبين

7. Cuvularia species

8. Acremonium

9. Aspergillus أسبرجيلس

a. Mycelium (hypha) هيفا

b. Foot cell قدم الخلية

c. Conidiophore حامل جرثومي

d. Vesicle حوصلة

e. Metulae

f. Phialides

g. Conidia (conidio spores) حويصلات

h. Sterigma = 15,16

10. Penicillium فطر البنسيليوم

11. Exophiala jeanselmei خارج القارورة

12. Exserohilum rostratum

13. Phialophora verrucosa حامل القارورة

14. Fusarium فيوزريم

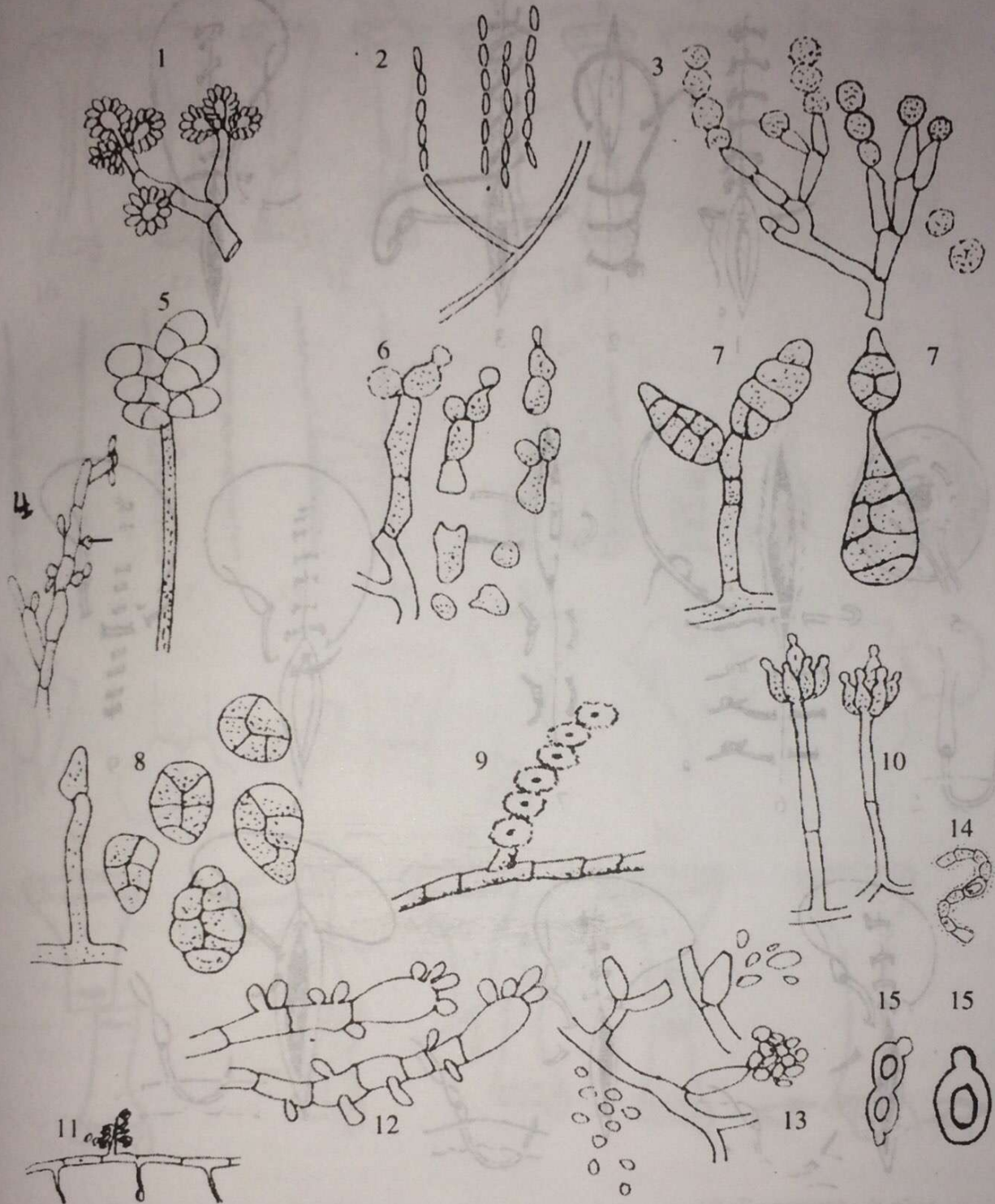
15. Moniliella, candida المبيضات. الطوقيات

16. Trichoderma ترائي كوديرما. الجلدية الشعرية

17. Phoma glomerata

18. Scedosporium apiospermum

5,6,7,11,12,13,17 & 18 = Subcutaneous mycosis فطريات تصيب تحت الجلد



1. Botrytis العنقودية

2. Geotrichum جيوترايكم

3. Scopulariopsis

4. Pullaria بولريا

حويصلة كونيدية

5. Trichothecium فطر شعري قرابي: طفيلي نباتي

6. Cladosporium الطوقيات البغوية

7. Alternaria الألترناريا

8. Ulocladium

9. Candida كانديدا

10. Stachybotrys

11. Cephalosporium سيفالوسبوريم

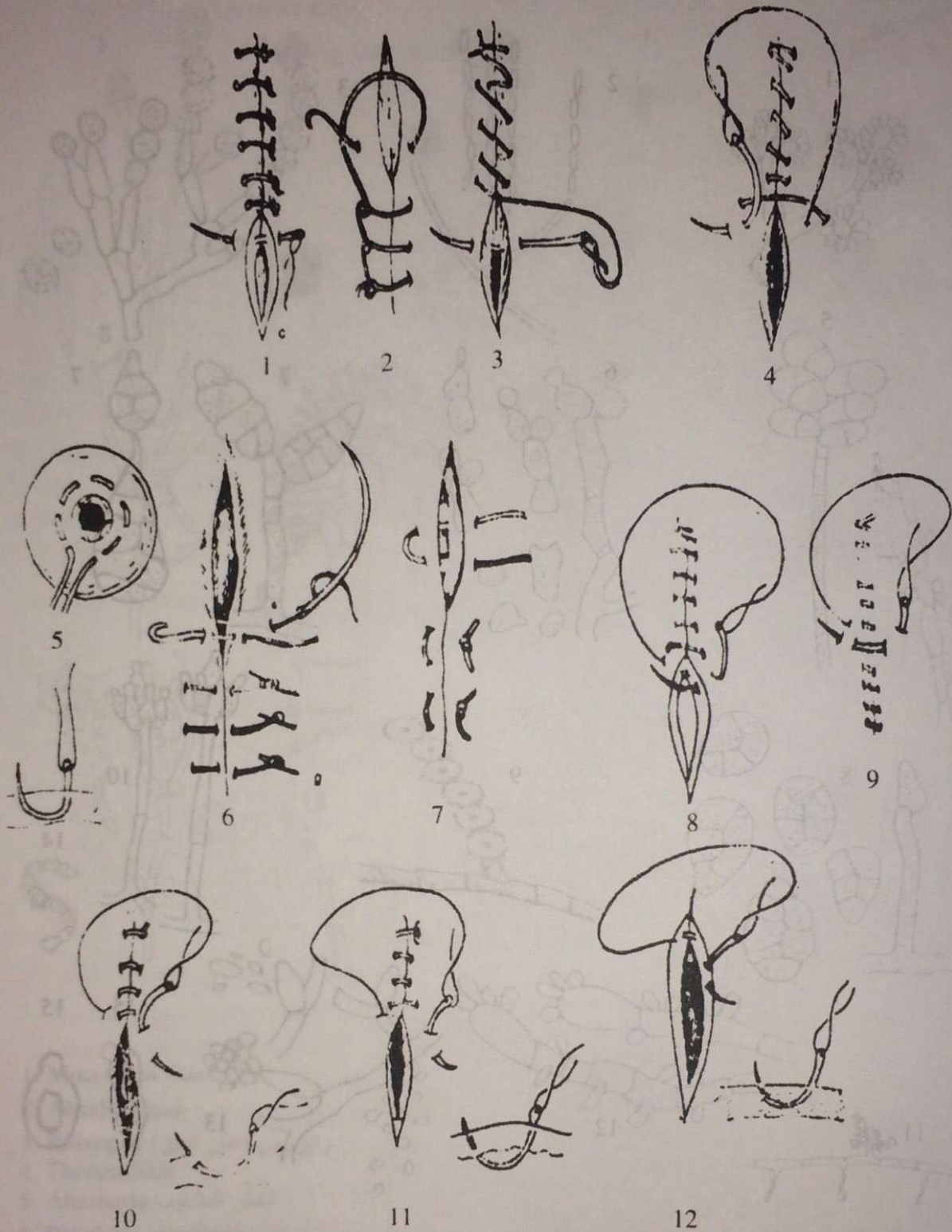
12. Aureobasidium

13. Phialophora

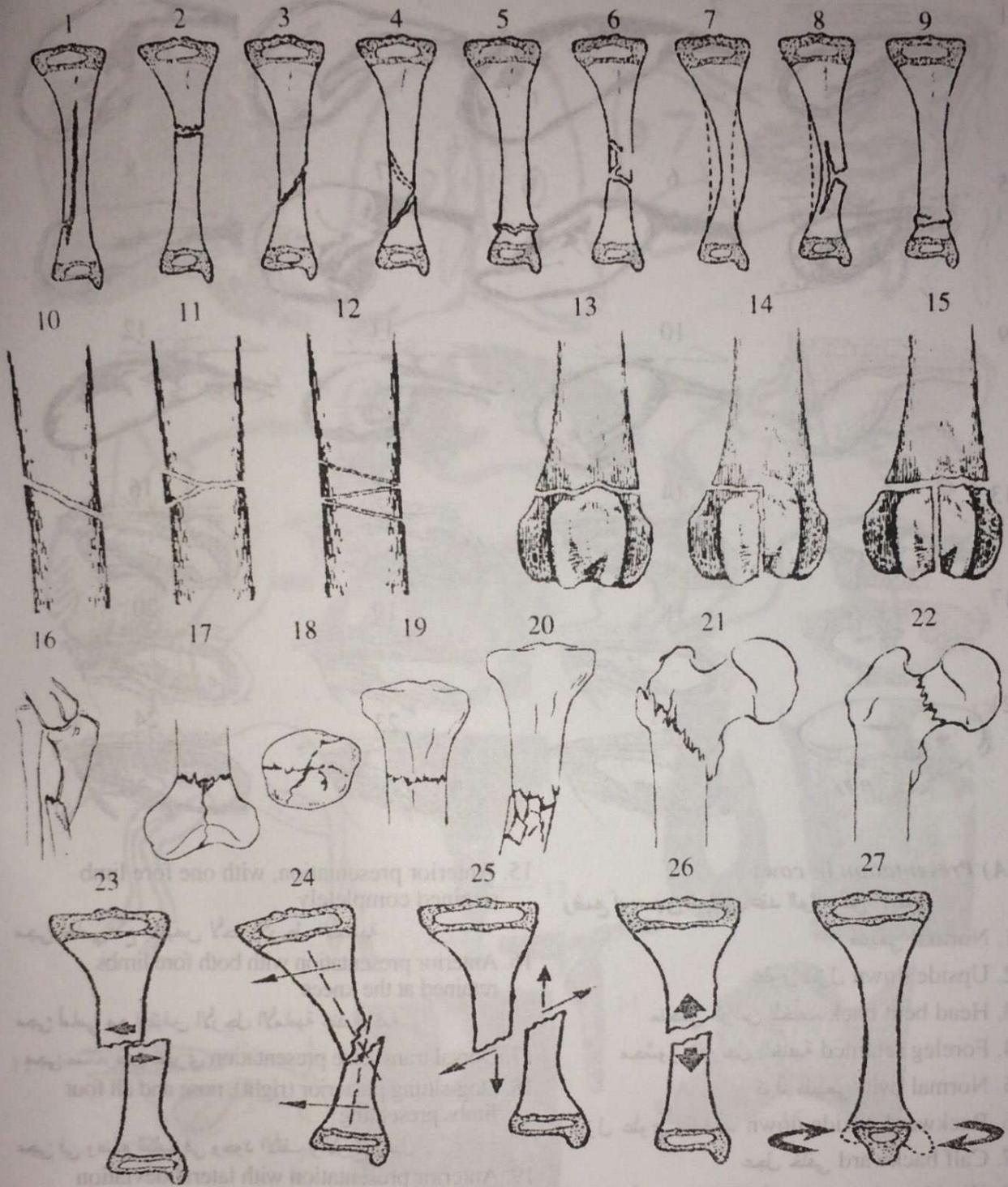
14. Nostoc (Cyanophyta)

طحلب النوستوك (من شعبة الطحالب الخضراء المزرقة)

15. Saccharomyces فطر الخميرة



1. Simple interrupted بسيطة متقطعة
2. Continuous lock-stitch غرزة القفل المستمرة
3. Simple continuous بسيطة مستمرة
4. Lembert's suture خياطة لامبيرت
5. Purse string suture (السرة) خياطة المصرة (السرة)
6. Halsted or Mattress (vertical) غرزة المنجد الرأسية
7. Halsted or Mattress (Horizontal) غرزة المنجد الأفقية
8. , 9. Czerny's suture (شيزرني) غرزة القصير (شيزرني)
10. Cushing suture (المخدة) غرزة الوسادة (المخدة)
11. Connell suture غرزة كونينيل
12. Sub-cuticular suture خياطة تحت الأدمة



1. Longitudinal طولي

2. Transverse مستعرض

3. Oblique مائل

4. Spiral حلزوني. لولبي

5. Impacted محشور. منحشر

6. Comminuted مفتتة. متفتتة

7. Bowing منحنى. مقوس

8. Greenstick جريدة

9. Torus منتوء مستدير

10. Single مفرد

11. Wedge شقي. محشور

12. Multiple متعدد

13. Extra-articular فوق المفصل

14. Partial articular مفصلي جزئي

15. Complete articular مفصلي كامل

16. Monteggia منتجيا

17. Intercondylar بين البكر

18. Stellate نجمي

19. Transverse مستعرض

20. Compound مركب. مضاعف

21. Pertrochanteric حول المدور

22. Transcervical خلال العنق

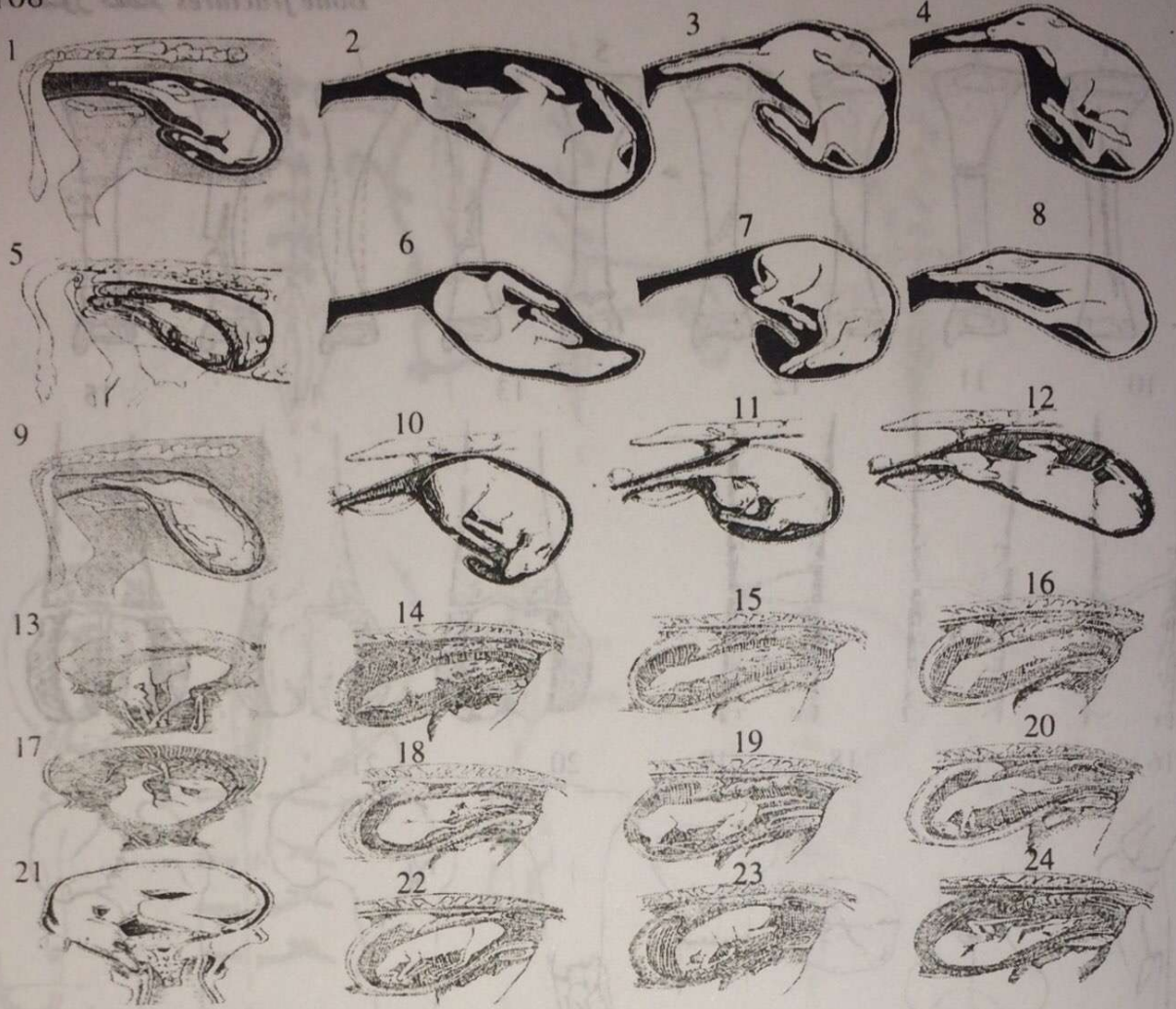
23. Translocation عرضي

24. Angulation زاوية

25. Over riding انزلاق

26. Distraction ملخ. خلع

27. Rotation دوران



(A) Presentation in cows

وضع أو مجئ الجنين عند الولادة في الأبقار

1. Normal طبيعي
2. Upside down علوي نازل
3. Head bent back منحنى الرأس للخلف
4. Foreleg retained محشور الأرجل الخلفية
5. Normal twin توأم طبيعي
6. Backward upside down نازل علوي وللخاف
7. Calf backward عجل خلفي
8. Hind legs forward الأرجل الخلفية للأمام
9. By hind legs مجئ بالأرجل الخلفية
10. Ventro transverse مستعرض بطني
11. Anterior أمامي
12. Anterior longitudinal أمامي طولي
13. Ventral transverse مجئ مستعرض بطني

(B) Presentation in mares

وضع أو مجئ (بداية ظهور الجنين عند الولادة) في الحصان

14. Normal anterior presentation, nose and both fore feet in passage مجئ أمامي عادي. الأنف والأرجل الأمامية في المقدمة

15. Anterior presentation, with one fore limb retained completely

مجئ أمامي مع إحتباس لأحد الأرجل الأمامية

16. Anterior presentation with both fore limbs retained at the knees

مجئ أمامي مع إحتباس الأرجل الأمامية عند الركبة

17. Dorsal transverse presentation مجئ مستعرض ظهري

18. Dog-sitting posterior (right), nose and all four limbs presenting

مجئ في وضع الكلب في وجود الأنف والأربع أرجل

19. Anterior presentation with lateral deviation (right) of head and neck

مجئ أمامي مع إنحراف أيمن للرأس والرقبة

20. Posterior presentation مجئ خلفي

21. Ventrotransverse with ventral displacement of uterus

مستعرض بطني مع انزياح بطني للرحم

22. Breech presentation مجئ بالمقعدة

23. Posterior presentation (bilateral hock flexion)

مجئ فخذي قطني

24. Anterior longitudinal presentation, dorsopubic position

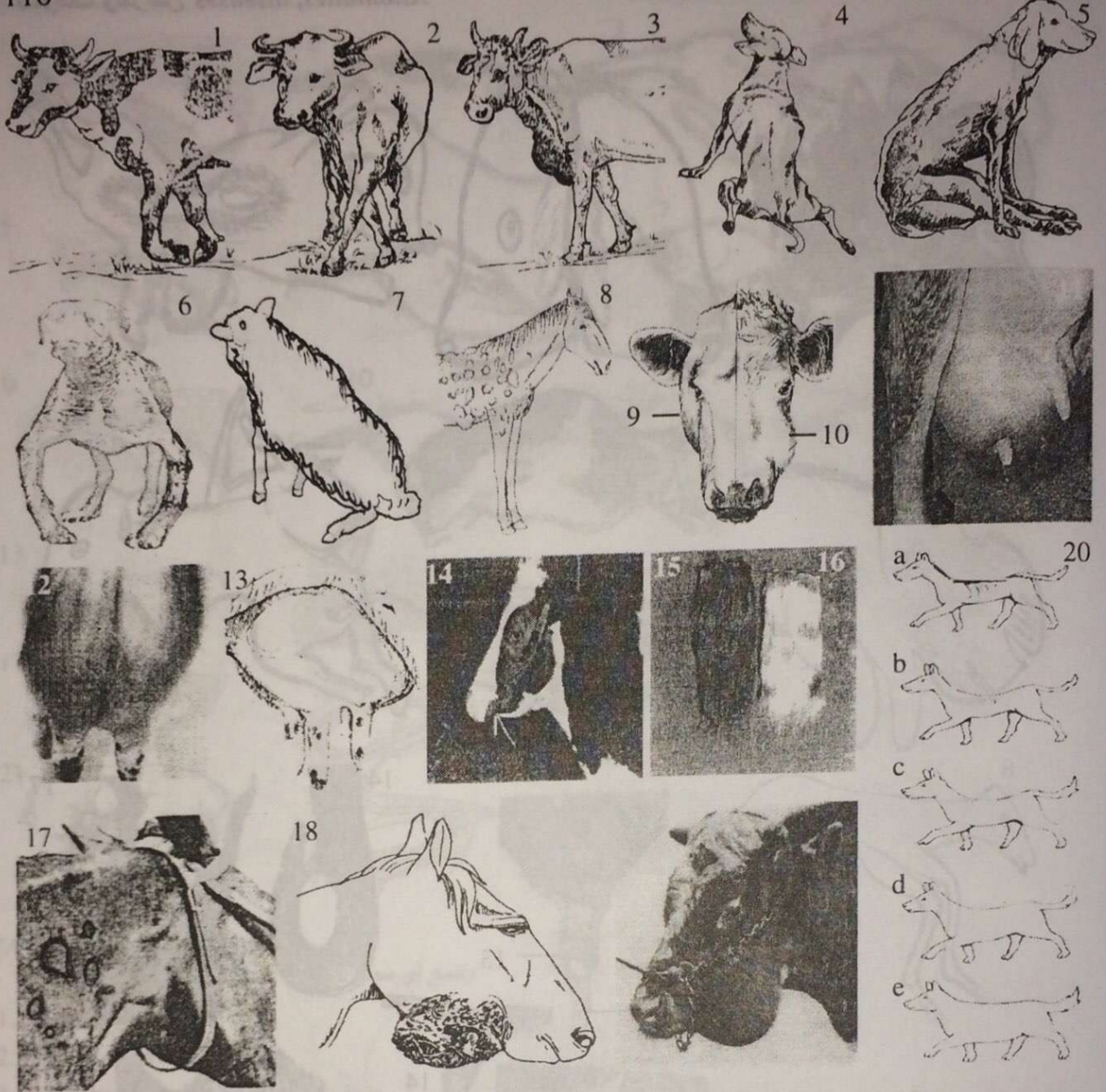
مجئ أمامي طولي حوضي ظهري



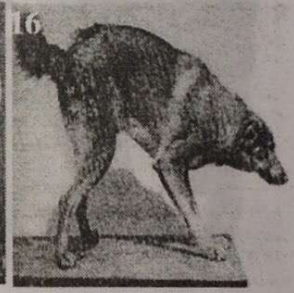
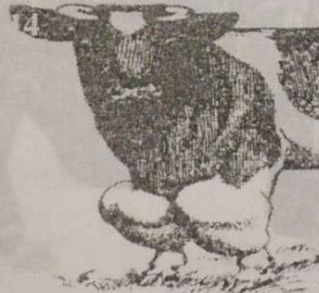
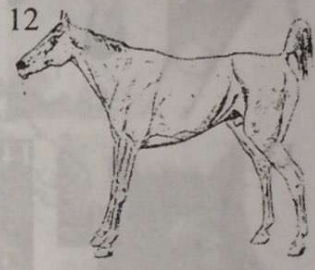
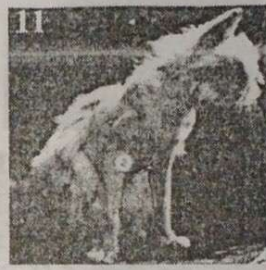
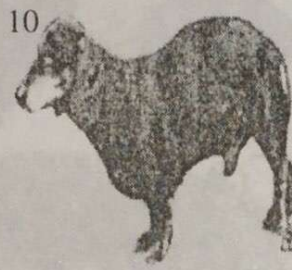
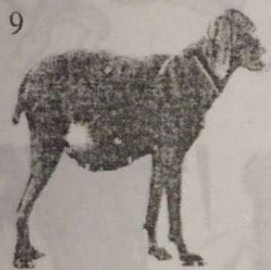
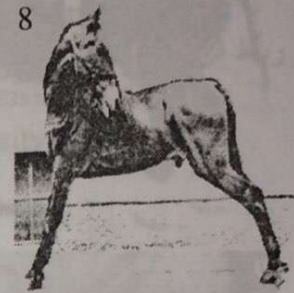
التشوهات. عيوب خلقية (1-8) Anomalies

1. تضخم الرأس Hydrocephalus
2. مزدوج الرأس Dicephalus
3. Schistosomus reflexus
منشقة: مثل أنثى دودة البلهارسيا (المنشقات)
3 = Schistosomia أو انفلاق الجسم
4. ورم سحائي Meningocele
5. عجل مبتور (بنون أطراف) Amputated (otter) calf
6. عجل شبيه الكلب والثور Bulling calf
7. إزدواجية الحوض Dipygus parasiticus

8. أرجل منقبضة Contracted legs
9. تهتك (تمزق) غلفة القضيب Laceration of prepuce
10. خراج. دمل Abscess
11. احتباس القضيب Phimosia
12. الجلاع. تدلي القضيب paraphimosis
13. كدمة. رض Contusion
14. وترة القضيب (قيده أو لجامه) Persistent frenulum
15. قضيب مكسور (مكسور) Broken (fractured) penis
16. ثدي ذكري بجوار الخصية في التيس Testis, goat, Gynecomastia
17. إنسداد فتحة الشرج: عيب خلقي Atresia ani



1. Knuckling of fetlock برجمة مفصل الزر
2. Crossing of forelimbs تصالب بالأرجل الأمامية
3. Edema of dewlap (traumatic pericarditis) ورم باللغد
4. Flaccid paralysis شلل رخو
5. Spastic paralysis شلل تشنجي
6. Leg bending (rickets) ثني الأرجل
7. Sway back تمرجح بالظهر
8. Urticaria طفح جلدي
9. Fibrosarcoma سرطان ليفي
10. Facial swelling (calf diphtheria) تضخم بالوجه (دفتريا العجول)
11. Udder swelling (acute mastitis) ورم بربع الضرع
12. Vesicles on teat فقاقيع علي الحلمة (الحمي القلاعية)
13. Variola (cow pox) الجدري
14. Spectile disease (نقص النحاس) مرض النظارة
15. Normal hair شعر عادي
16. Bleached hair (نقص النحاس) شعر بياضي
17. Annular weals أقراص حلقيّة (زهري الخيول): علي رقبة الحصان
18. Cancer of lower jaw سرطان بالفك السفلي
19. Swelling of lower jaw (actinomycosis) ورم بالفك السفلي
20. Body condition scoring (dogs) وصف حالة الجسم
 - a. Emaciated هزيل
 - b. Thin رفيع
 - c. Ideal (مثالي) نموذجي
 - d. Over weight وزن زيادة
 - e. Obese سمين

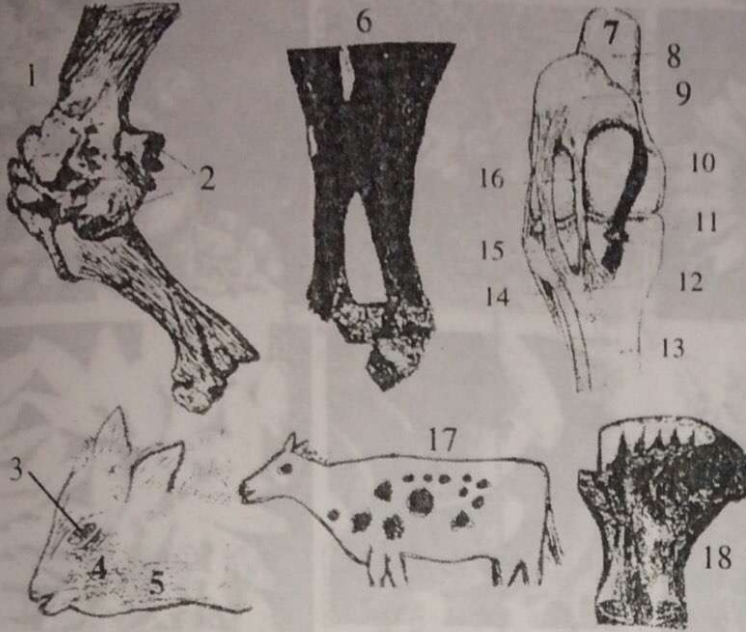


1. Vaginal prolapse تدلي أو إنقلاب مهبلي
2. Bilateral ischial abscess خراج وركي بالجانبين
3. Hematoma in lower cervical region ورم دموي
4. Hydrops allantois استسقاء غشاء الجنين
5. Sweet clover disease مرض البرسيم السكري: تجمع دموي في منطقة الكتف
6. Umbilical swelling تضخم السرة
7. Dog sitting position جلسة الكلب
8. Colic مغص
9. Dropsy (ascites) الإستسقاء
10. Arching of the back تقوس الظهر
11. Alopecia الصلع
12. Tetanus التتanos. الكزاز. الفصار. حيوان مقصور
13. Skin hyperkeratosis ضخامة قرنية الجلد (نقص الزنك)
14. Bilateral hygroma ورم مائي بالجانبين
15. Herring gutted abdomen بطن رنجية مجوفة (مقعدة)
16. Straining tenesmus تعنية وتحزيق (إمساك)



1. Bog spavin ورم رخو بالعرقوب
2. Boggy hock ورم رخو بباطن الركبة
3. Hoof slough off (selenium poisoning) إنسلاخ بالحافر (تسمم سيلينيوم)
4. Skin crust (Mange) قشور جلدية
5. Overknuckling تمفصل بالسلاميات (نقص المنجنيز)
6. Weak muscle, locomotor disorder (white muscle disease) ضعف بالعضلات واختلال بالحركة
7. Kneeling of carpal joint ركوع علي مفصل الركبة
8. Lateral recumbency & opisthotonus (Hypomagnesemia) رقاد جانبي وإلتواء الرأس للخلف

9. Skin tumor سرطان جلدي
10. Lumpy skin disease (كتلي) ورم جلدي مكلع
11. Subcutaneous swelling ورم تحت الجلد
12. Enlarged thyroid gland (Goiter) تضخم بالغدة الدرقية
13. Enlarged joints (rickets) تضخم بالمفاصل
14. Multiple subcutaneous abscesses (actinobacillosis) خرايرج تحت الجلد في الغنم
15. Flexor tendon laxity إرتخاء الأربطة القابضة
16. Orchitis التهاب الخصية
17. Thrombophlebitis ورم ضخم بالرجل نتيجة التهاب الوريد التجلطي



13. Tibia القصبية

15., 16. Lateral, middle patellar ligaments أربطة الرضفة الجانبية والوسطى

17. Cutaneous lymphosarcoma ورم خبيث ليفاوي جلدي

18. Epulis/epulides ورم لثوي ليفي

1. Ankylosis (of shoulder joint)

تبيس عظمي بمفصل الكتف

2. Deposition of new bone

ترسيب عظمي جديد

3. Lacrimation تدميع

4. Cellulitis غلغموني. التهاب النسيج الخلوي

5. Phlegmon فlegمون. التهاب النسيج الضام

6. Upward patella fixation عرق الأتس

7. Stifle joint

الفخذ

9. Patella الرضفة

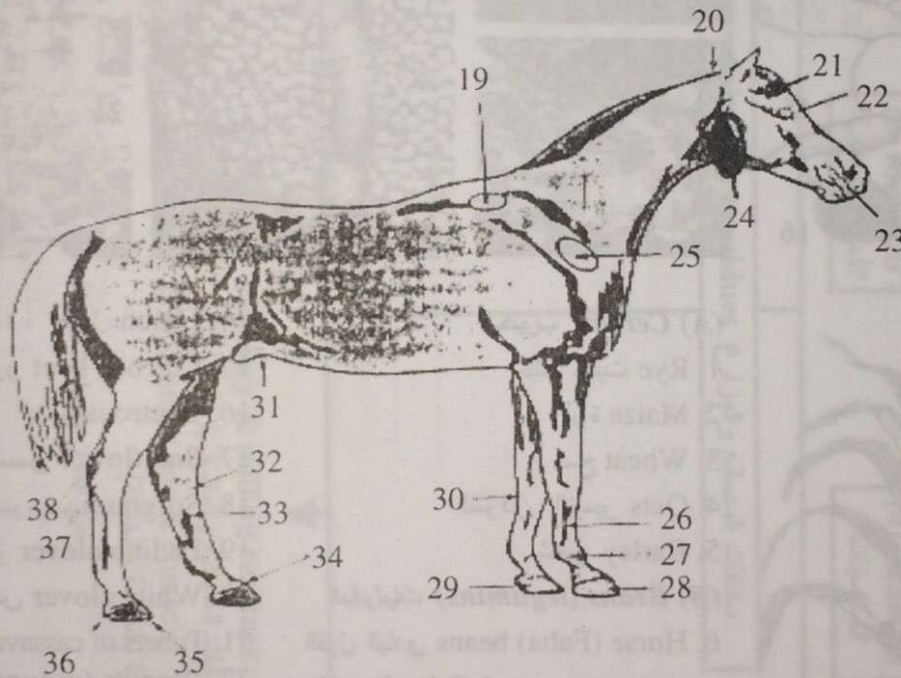
10. Medial patellar ligament

رباط الرضفة الداخلي

11. Tenotomy incision قطع الوتر

12. Tibial tuberosity بروز القصبية

14. Fibula الشظية



Common unsoundness in horse (19 38) أماكن الإصابات الشائعة في الخيول

19. Fistula ناسور

21. African horse sickness مرض النجمة

23. Lock jaw الكزاز. التيتانوس

25. Sweeny انزلاق الكتف

27. Bowed tendon تقوس الوتر

29. Sidebone عظم جانبي

31. Hernia فتق

33. Bone spavin ورم عظمي

35. Toe crack شرخ الإصبع

37. Curb إفريز. شكيم.

20. Poll evil مرض الناصية

22. Blindness العمى

24. Strangles حمى الخيول

26. Wind puff (انتفاخ) ورم ريحي

28. Founder (laminitis) عرج (التهاب صفيحة الحافر)

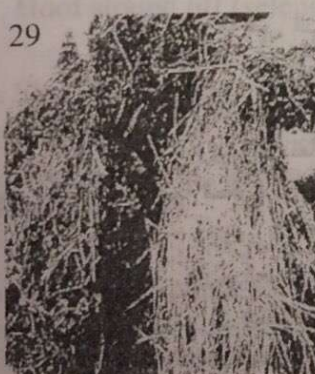
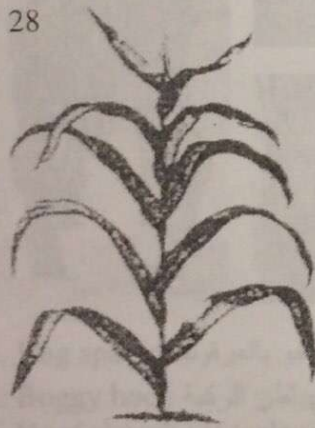
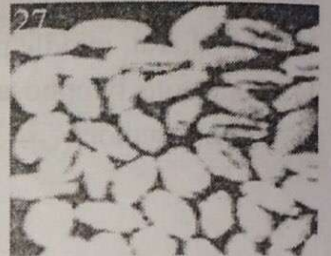
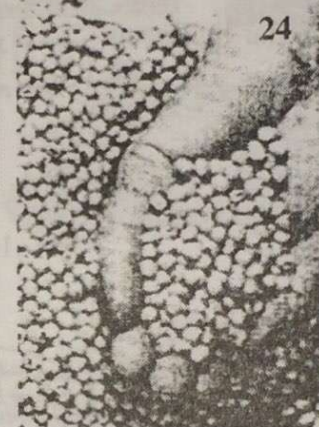
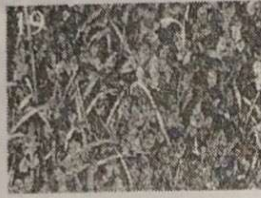
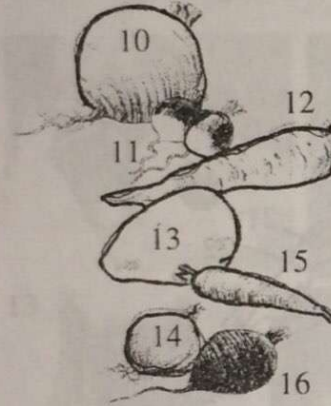
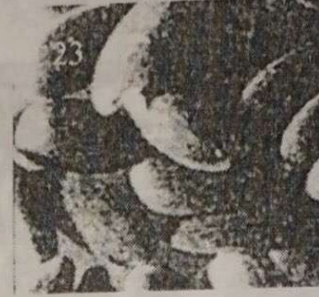
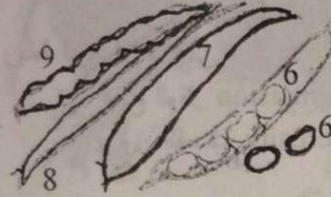
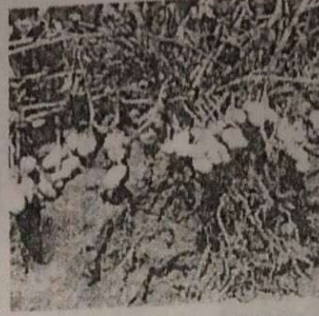
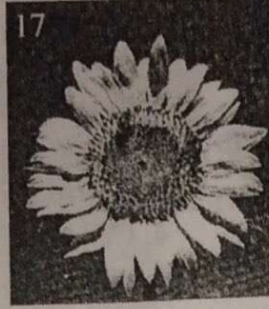
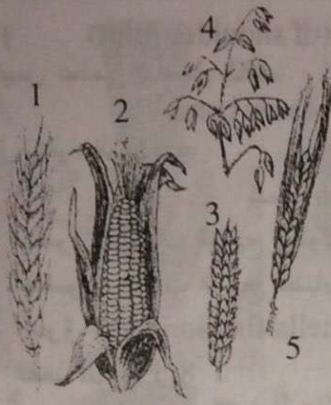
30. Splint جبيرة

32. Bog spavin ورم العرقوب

34. Ringbone عظم حلقي

36. Quarter crack شرخ الحافر

38. Thorough pin دبوس أصلي



(A) Cereals الحبوب

1. Rye سليتم. شيلم
2. Maize ذرة
3. Wheat قمح
4. Oats الزمير. الشوفان
5. Barley شعير

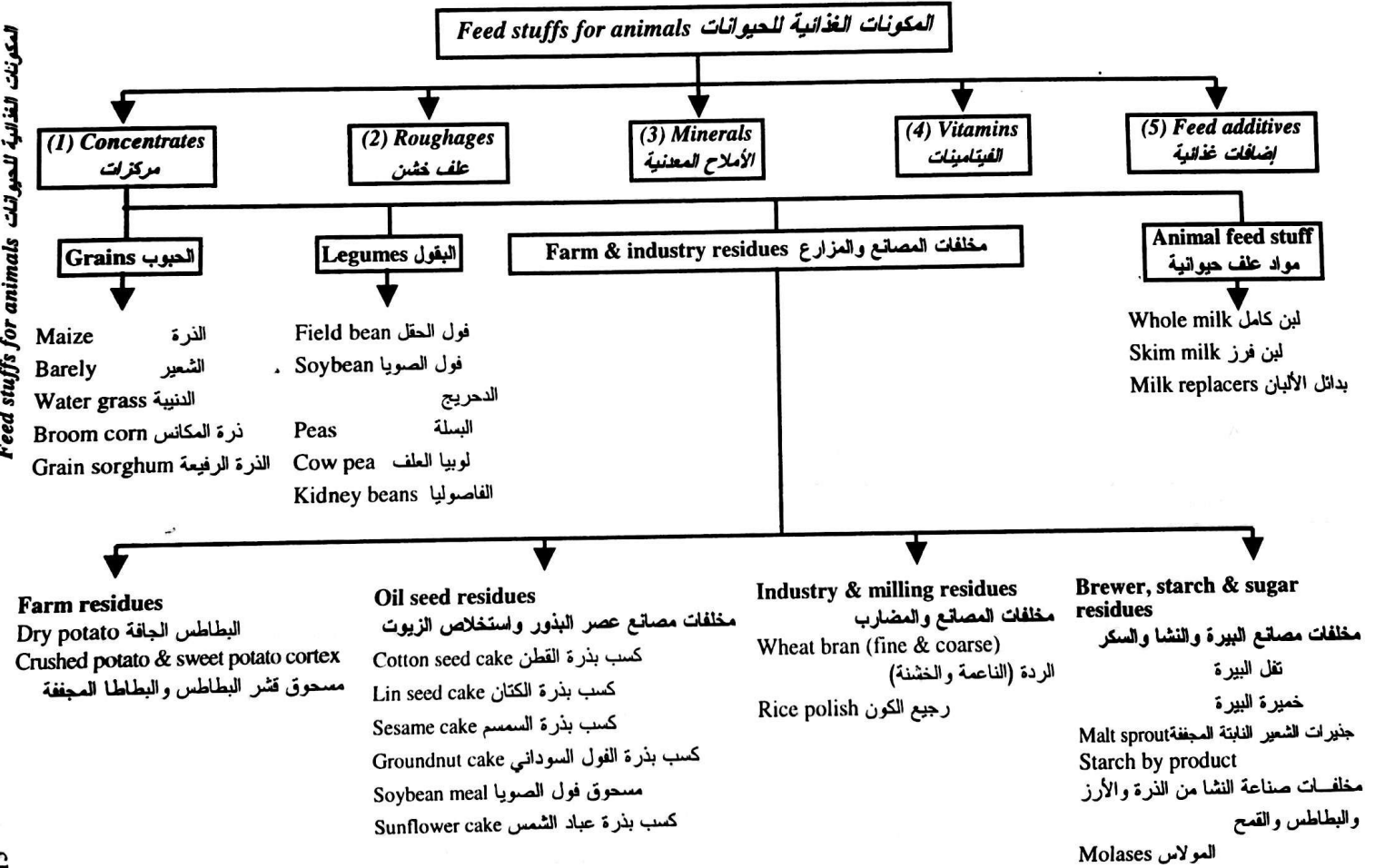
(B) Beans (legumins) البقوليات

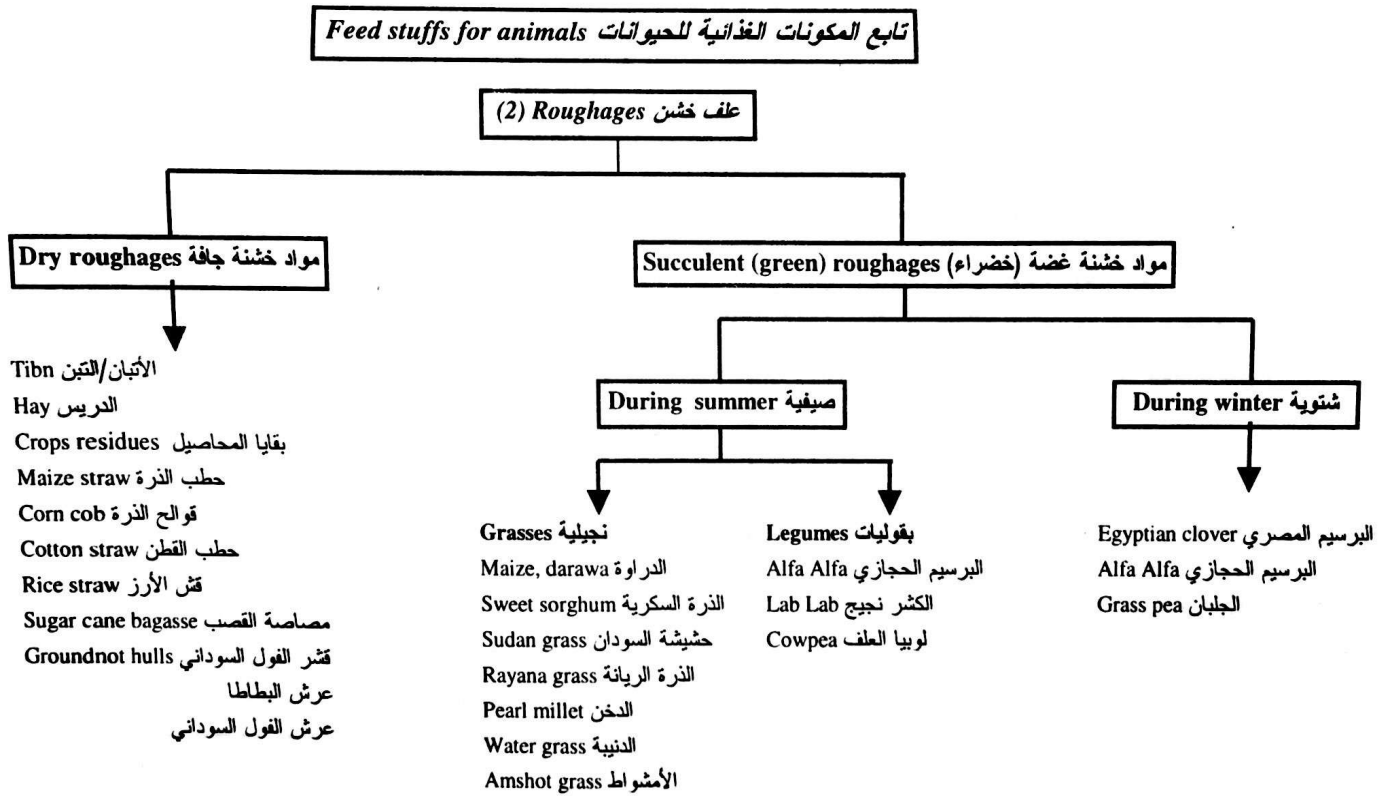
6. Horse (Faba) beans الفول البلدي قرن (ثمرة الفول)
7. Peas (Pisum sativum) حمص. بسلة
8. Southern (cow) pea اللوبيا
9. Phaseolus (kidney bean) الفاصوليا

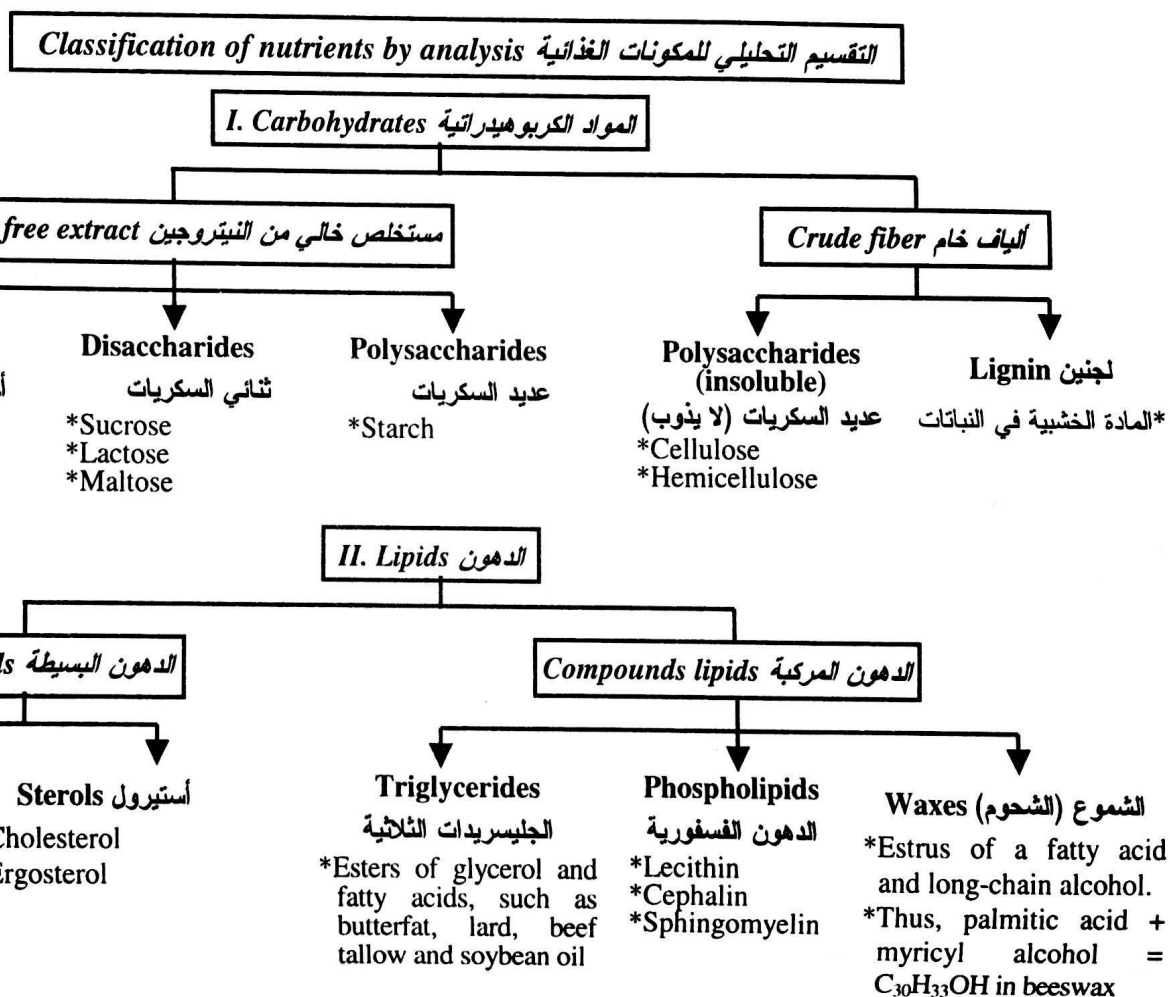
(C) Vegetables خضروات

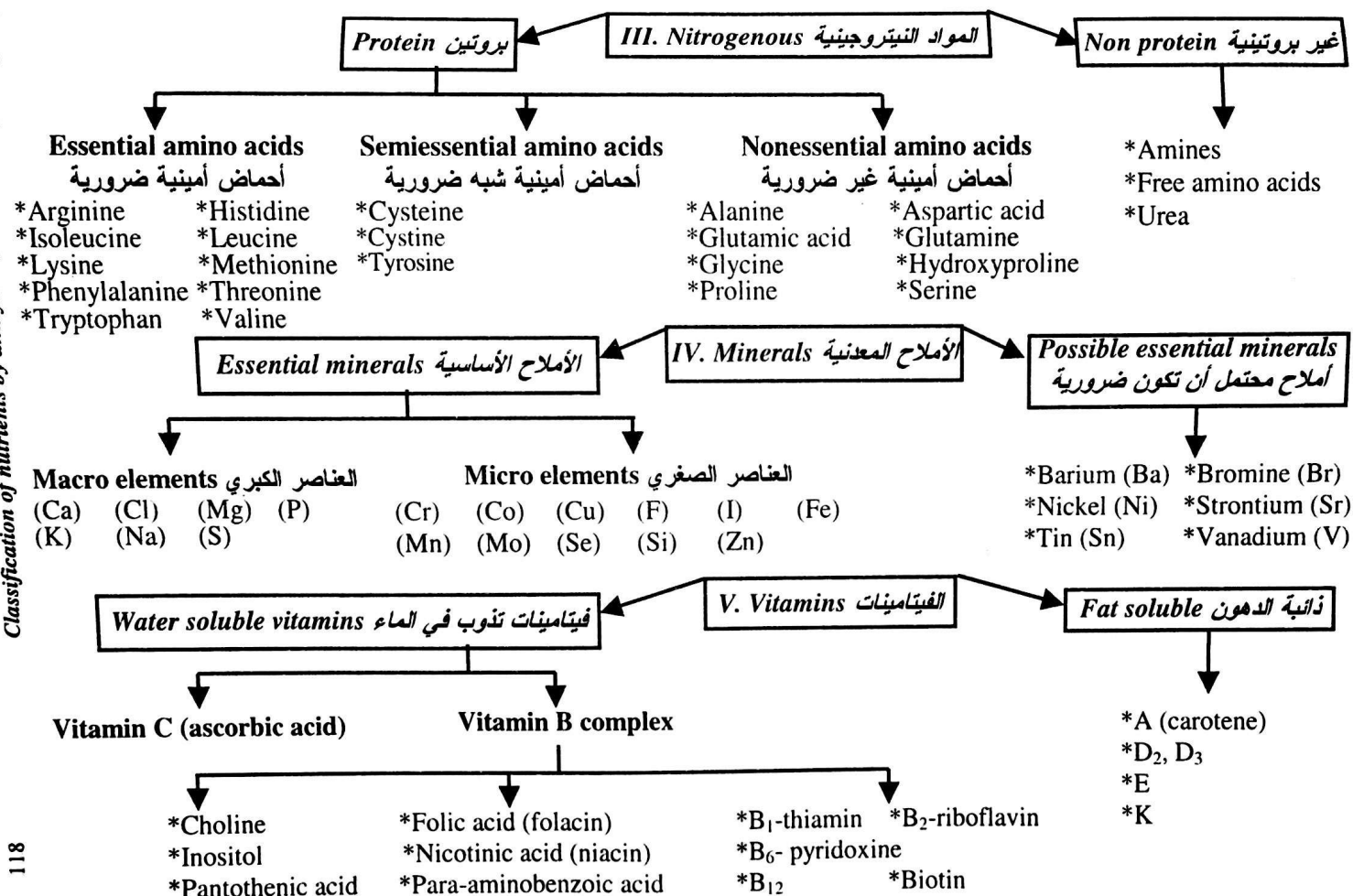
10. Turnip لفت سلجم
11. Radishes فجلة. فجل
12. Parsnip الجزر البري الأبيض
13. Potato بطاطس
14. Onion بصل
15. Carrots, beet جزر
16. Beetroot بنجر

17. Sun flower عباد الشمس
18. Sorghum نبات السورجم
19. Ladino clover برسيم لادنو
20. White clover برسيم أبيض
21. Tubers of cassava درانات الكسافا
22. Peanuts (groundnuts) الفول السوداني
23. Lin seed بذور الكتان الطرية
24. Soya bean فول الصويا
25. Cottonseed بذور القطن
26. Barely حبوب الشعير
27. Wheat حبوب القمح
28. Drawa ذرة شامية أو ذرة رفيعة
29. Hay علف دريس











Edible fungi (1-6) طحالب صالحة للأكل

1. Chanterelle
2. Morel
3. Truffle
4. Edible boletus
- 5..6. Toadspools فطر الغاريقون
5. Fly agaric
6. Death cap
7. Nigella sativa حبة البركة
8. Marjoram البردقوس
9. Insect flower البيرثرم

10. Chenopodium الزربيح

11. Thyme الزعتر

12. Papaver الخشخاش

13. Senna السنمكي

14. Nerium الدفلة

15. Solanum السولانم

16. Rhubarb الرواند

17. Hemlock الشوكران

18. Hemp القنب

* ملحوظة هامة: الأعشاب والفطريات ممكن تكون مفيدة أو ضارة للجسم تبع تركيز المادة الفعالة بها وتبع الكمية التي تؤكل أو تؤخذ منها



1. الداتورة Datura

2. دينار. القنابية Hops

3. الزعفران Saffron

4. الشطة Capsicum

5. البصل Squill

6. البلاذونا (Atropa belladonna) Belladonna

7. البابونج الجافة Chamomilla

8. الديجيتالز Digitalis

9. الحنطة السوداء Buckwheat

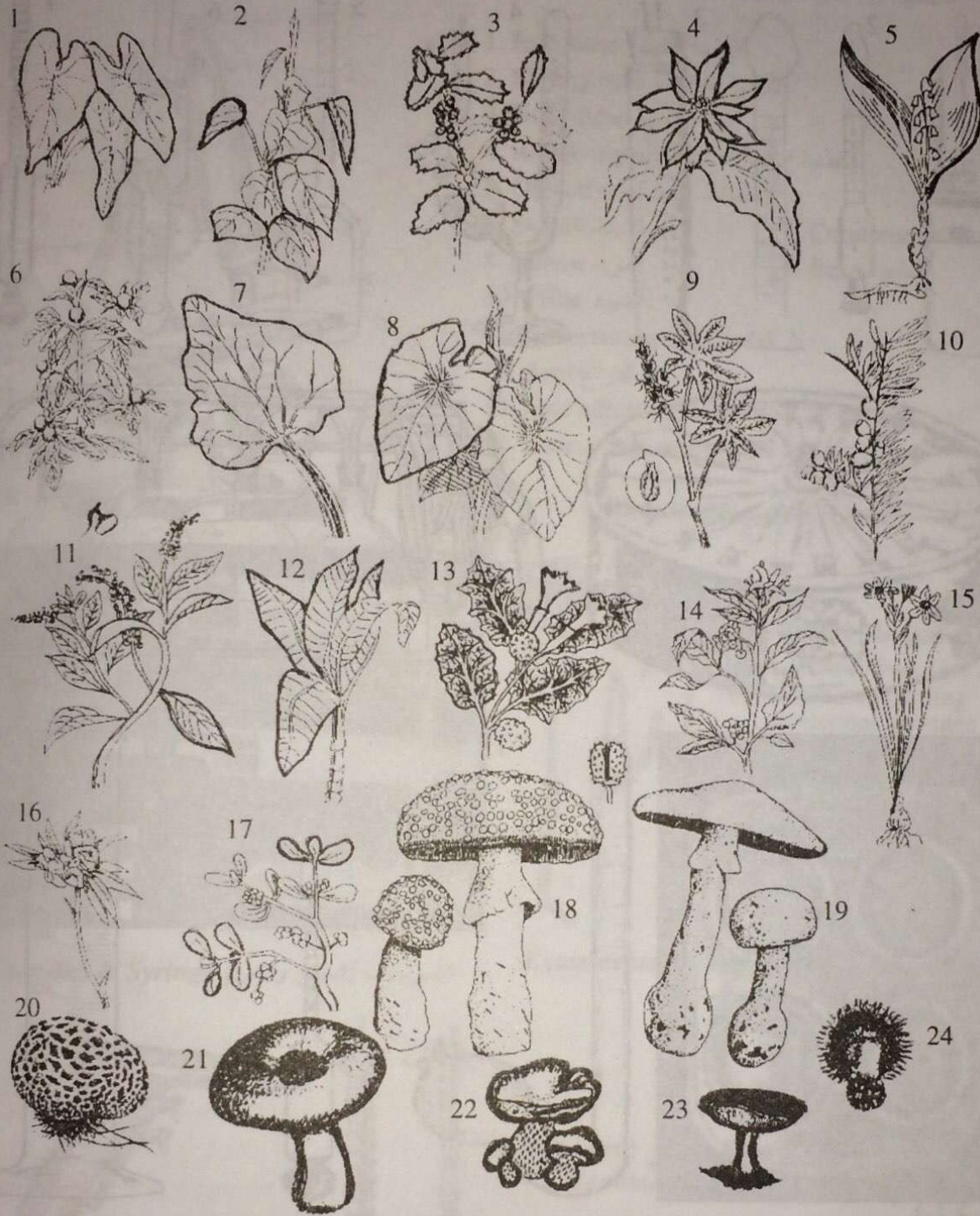
10. الخردل الأسود Black mustard

11. السكران المصري Hyoscyamus muticus

12. الحنظل Citrullus

13. الحميض Rumex acetosa

* ملحوظة هامة: الأعشاب والفطريات ممكن تكون مفيدة أو ضارة للجسم تبع تركيز المادة الفعالة بها وتبع الكمية التي تؤكل أو تؤخذ منها



1. Caladium
3. Holly
5. Lily of the valley
7. Rhubarb الرواند

أذن الفيل

9. Castar (Ricinus communis) الخروع
10. Yew الفشاح
11. Pokeweed or inkberry عنب الذئب
12. Dumbcane
13. Thornapple or Jimsonweed الداتورة
14. Deadly nightshade ست الحسن

2. Philodendron
4. Poinsettia
6. Jerusalem cherry

15. Star of Bethlehem
16. Oleander الدفل. سم الحمار
17. Mistletoe مقساس. دبق

18. Amanita muscaria عيش الغراب
19. Amanita phalloides لكامية قضيبانية

20. Common earth ball صلدة الجلد

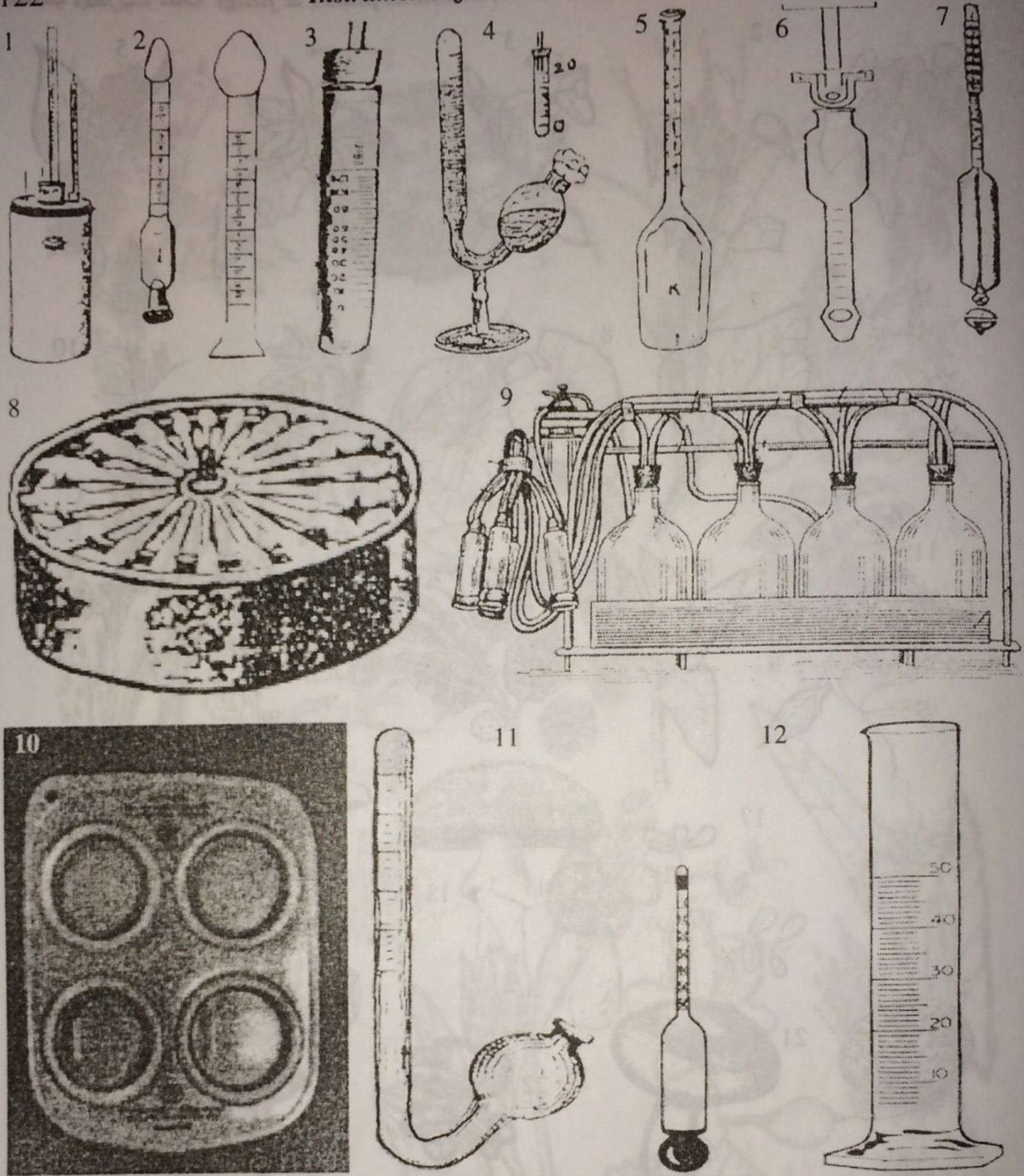
21. Woolly milk cap لبنية قدادية

عيش الغراب الشيطاني

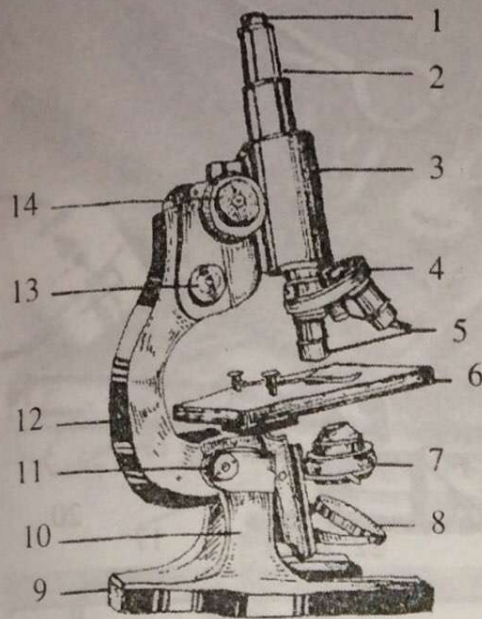
23. Sickener

24. Red staining inocybe نوصيبية حمراء التبقع

* ملحوظة هامة: الأعشاب والفطريات ممكن تكون مفيدة أو ضارة للجسم تبع تركيز المادة الفعالة بها وتبع الكمية التي تؤكل أو تؤخذ منها

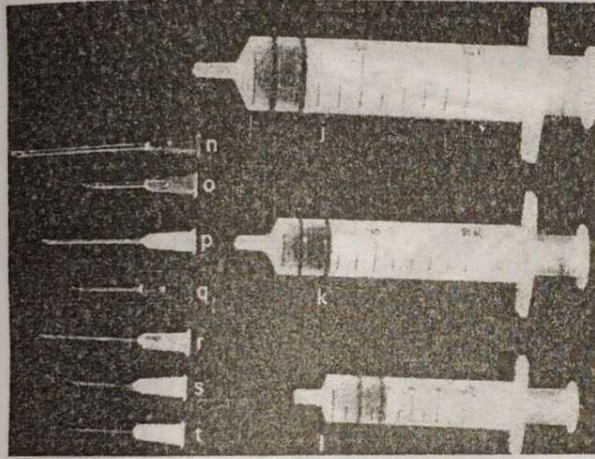


6. Gerber tube زجاجة جربر: لتقدير نسبة دهن اللبن
 7. Lactometer لاكتوميتر. بتروميتر لتقدير نسبة الدهن بالقسمة
 8. Gerber centrifuge جهاز جربر: للطرد المركزي
 9. Automatic milking machine جهاز حلب آلي لتقدير إنتاج اللبن من أرباع الضرع المختلفة
 10. Plastic paddle for California mastitis test لوحة بلاستيك: تستخدم في اختبار اللبن لأمراض الضرع
 11. Ureameter يوريامتر: مقياس اليوريا في البول
 12. Hydrometer: for measuring the specific gravity of urine هيدرومتر لقياس الكثافة النوعية في البول
3. Catalase superometer أنبوبة كاتاليز الثيوبرومال (الثيوبروميتر)
 4. Catalase tube أنبوبة الكاتاليز وحيدة القرن
 5. Babcock tube زجاجة بابكوك: لتقدير نسبة دهن اللبن
 8. Gerber centrifuge جهاز جربر: للطرد المركزي
 9. Automatic milking machine جهاز حلب آلي لتقدير إنتاج اللبن من أرباع الضرع المختلفة
 10. Plastic paddle for California mastitis test لوحة بلاستيك: تستخدم في اختبار اللبن لأمراض الضرع
 11. Ureameter يوريامتر: مقياس اليوريا في البول
 12. Hydrometer: for measuring the specific gravity of urine هيدرومتر لقياس الكثافة النوعية في البول

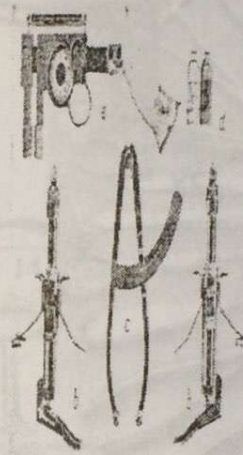


1. Eye piece العدسة العينية
2. Sliding tube الأنبوبة المنزلقة
3. Body tube الأنبوبة
4. Revolving nosepiece القطعة الأنفية
5. Objectives العدسات الشيئية
6. Stage المنصة
7. Condenser المكثف
8. Mirror المرآة
9. Base القاعدة
10. Pillar العمود
11. Inclination joint المفصل
12. Arm الذراع
13. Fine adjustment الضابط الدقيق
14. Coarse adjustment الضابط الكبير

Microscope الفاحص المجهرى

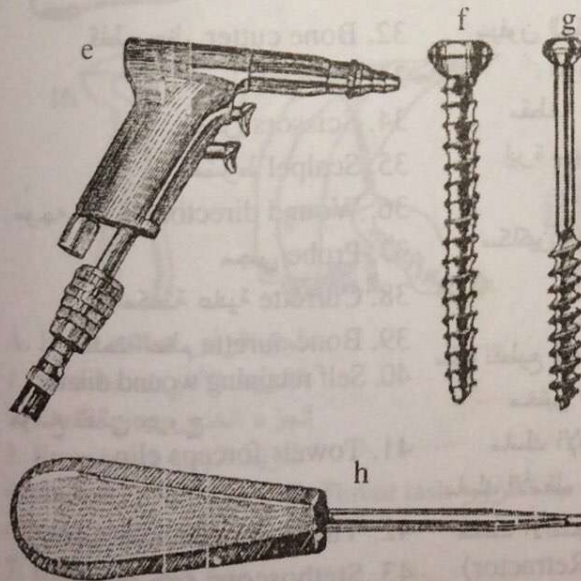


Needles & Syringe (الحقن والإبر) السرنجات



- a, c. Dial & Hinged caliper مقياس إختبار سمك الجلد
- b, Multidose resetting intradermal syringes محقن تحت الجلد
- d, Vial of tuberculin أمبولات درن الطيور

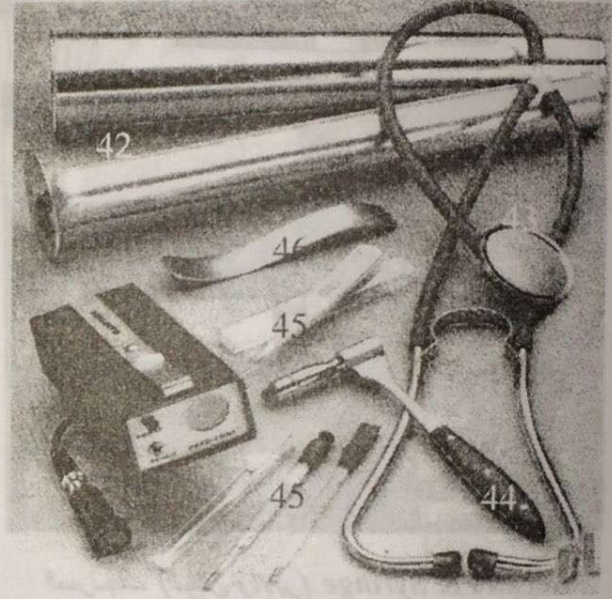
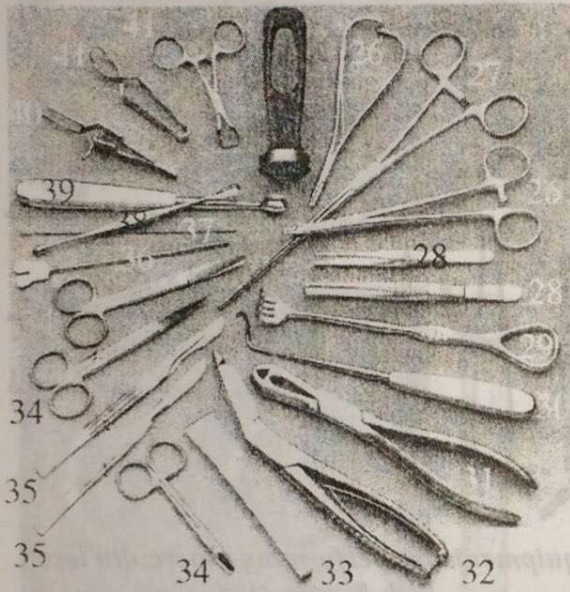
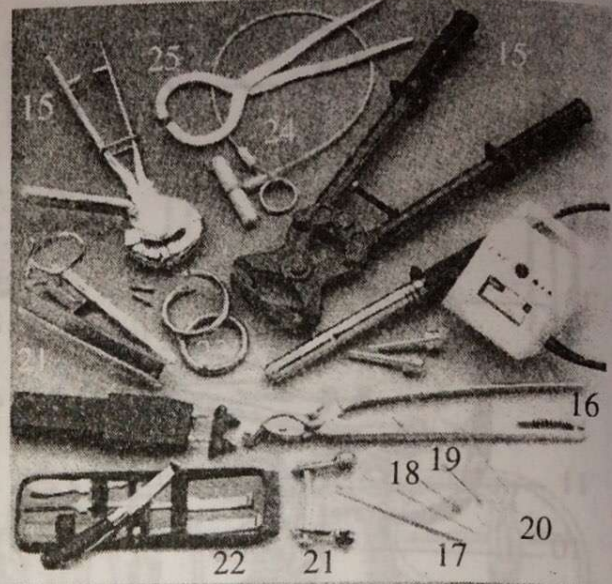
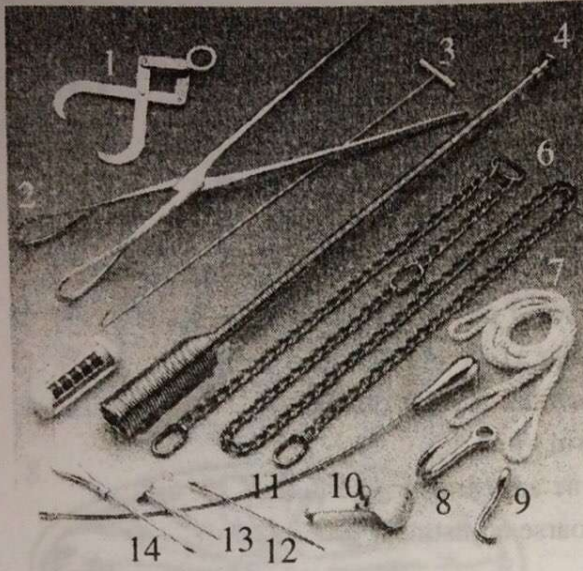
Equipments for performing tuberculin tests أدوات أختبار السل



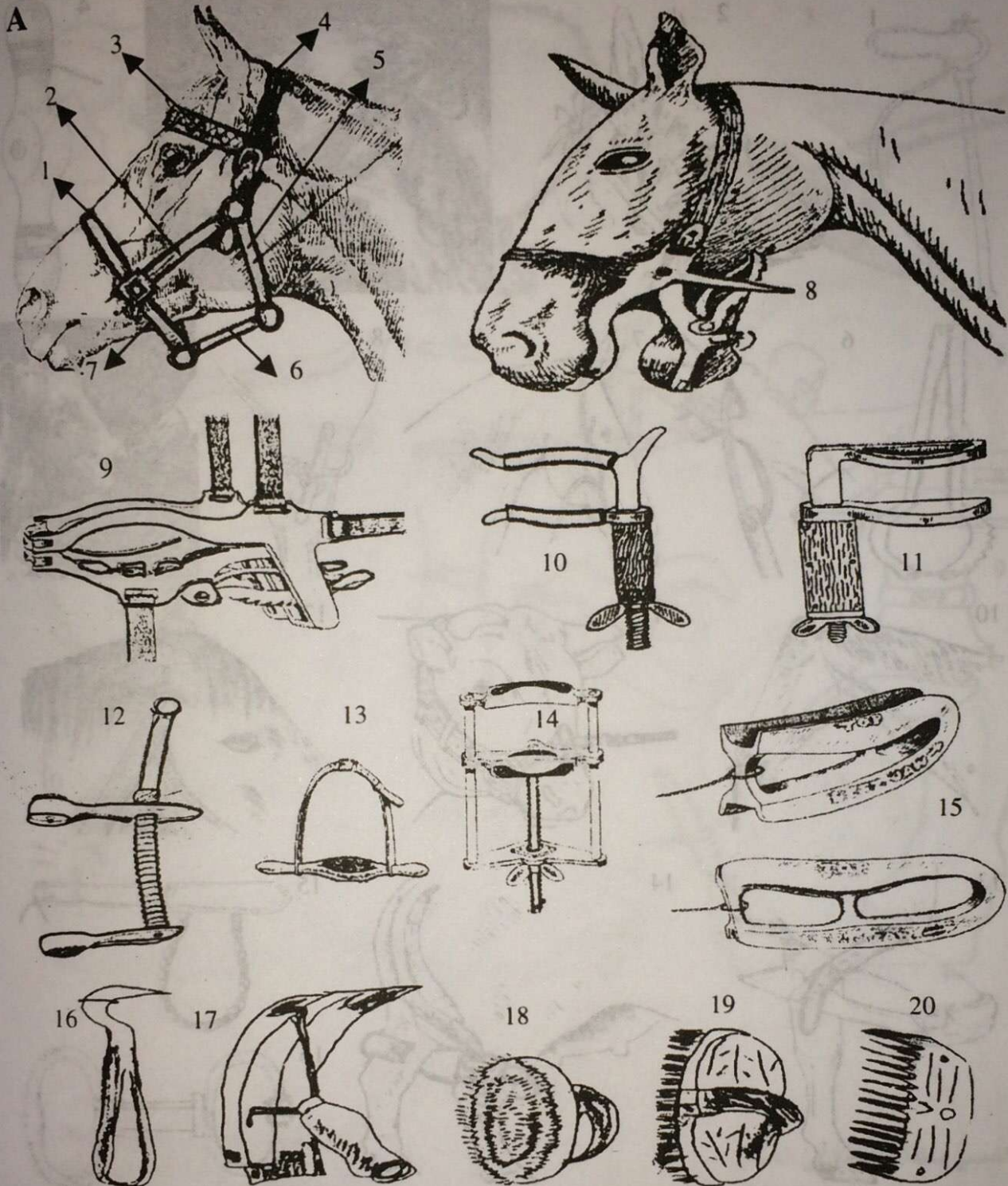
- e. Air drill متقاب هوائي
- f. Cancellous screw (32-mm thread) قلووظ شبكي
- g. Cortical screw قلووظ قشري
- h. Hexagonal-headed screwdriver مرشد قلووظ ذو رأس سداسية الأضلاع

e, f, g & h are instruments required for leg screw fixation

أجهزة تثبيت المسمار اللولبي: بالعظام المكسورة



- | | | |
|---|---|--|
| 1. Double sharp hock
خطاف حاد مزدوج | 17. Teat syphon
سيفون الحلمة | 32. Bone cutter
قاطع عظم |
| 2. Traction forceps
ملقاط الشد | 18. Teat tube
أنبوبة الحلمة | 33. Chiezel
أزميل |
| 3. Long anal hock
خطاف شرجي طويل | 19. Teat slit
مقطعة الحلمة | 34. Scissors
مقص |
| 4. Magnetic tube
أنبوبة للمغناطيس | 20. Flessa needle
إبرة مهبلية | 35. Scalpel
مشرط |
| 5. Drenching magnet
مغناطيس تجريع | 21. Mouth gag
مثبت فم | 36. Wound director
موجه الجروح |
| 6. Obstetrical chain
سلسلة توليد | 22. Hoof knives
سكاكين الحافر | 37. Probe
مجس |
| 7. Rope
حبل | 23. Bull ring
حلقة الأنف | 38. Currette
مكحلة عادية |
| 8. Sharp eye hock
خطاف حاد للعين | 24. Embryotomy wire
سلك تقطيع الجنين | 39. Bone curette
مكحلة عظم |
| 9. Hock
خطاف | 25. Hoof tester
مختبر الحافر | 40. Self retaining wound dilator
موسع تلقائي جروح |
| 10. Finger knife
سكين أصبع | 26. Needle holder
ماسك الإبر | 41. Towels forceps clip
ماسك فوط |
| 12. Long needle
إبرة طويلة | 27. Intestinal forceps
ماسك الأمعاء | 42. Vaginoscope
آلة فحص المهبل |
| 13, 14. Trocar & canula
المبدل وأنبوبة البذل | 28. Tissue forceps
ماسك الأنسجة | 43. Stethoscope
سماعة طبية |
| 15. Burdizzo
آلة خصي مغلق | 29. Wound dilator (Retractor)
موسع الجرح | 44. Plexor (طارق)
شاكوش |
| 16. Emusculator
آلة خصي مفتوح | 30. Mass ligature needle
إبرة طحال | 45. Thermometer
ترمومتر طبي |
| | 31. Bone rongeur
قاطع عظم | 46. Pleximeter
مطرقة |



A. Head collar طوق الرأس

1. Nose-band الشريط الأنفي
2. Cheek piece الجزء الخدي
3. Brow band شريط الجبهة
4. Poll-piece جزء القفا
5. Throat lash جلدة الزور
6. Jowl-piece جزء الفك
7. Backstay مشد خلفي
8. American gag in position موضع الكمامة الأمريكية
9. American gag كمامة (مثبتة الحنك) الأمريكية
10. Varnell's gag كمامة (مثبتة) فارنيل
11. Hitching gag كمامة هيتشنج

12. Spring gag كمامة السباق

13. Probang gag كمامة اللي

14. Butler's gag كمامة باتلر

15. Drink water gag for cattle كمامة تجريب الماء للمواشي

16. Shrof picker نقرة أو قطفة شروف

17. Sweat scraper مكشط (محك) العرق

18, 19. أدوات من فرش التظهير

18. Dandy brush فرشاة التناؤق

19. Body brush فرشاة الجسم

20. Body comb مشط الجسم

أدوات للتحكم والسيطرة أو لتنظيف الحيوان (1-15) & Instruments for animal controlling (1-15) & cleaning (16-20)

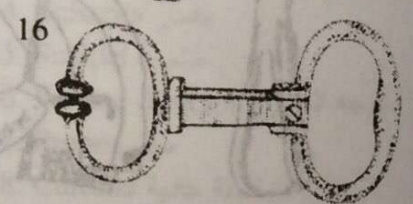
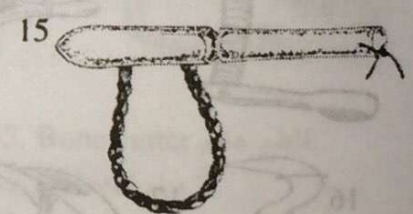
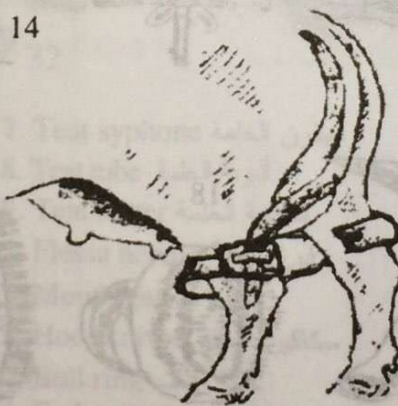
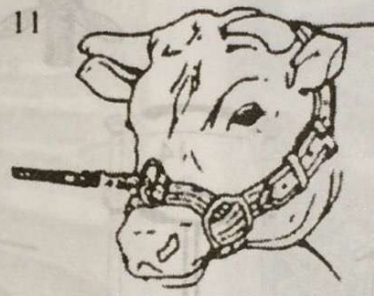
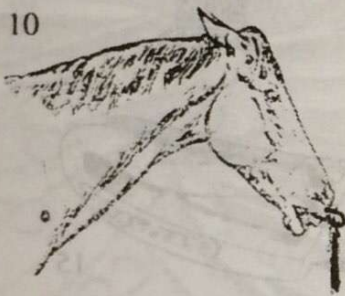
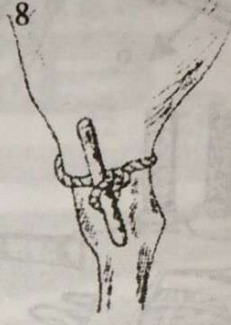
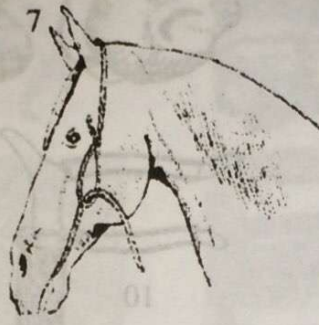
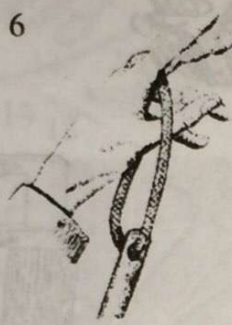
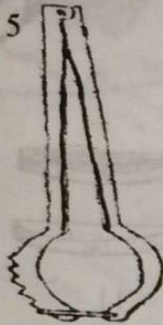
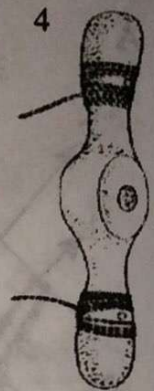
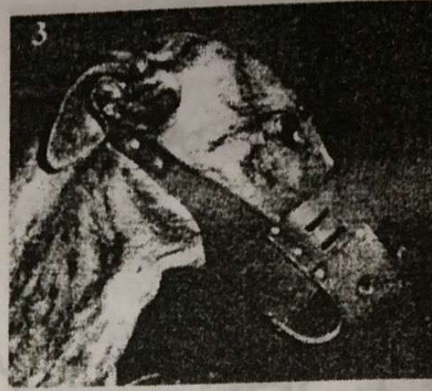
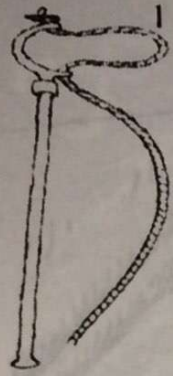
أدوات لتنظيف الحيوان (16-20)

Instruments for animal controlling (1-15) & cleaning (16-20)

Instruments for animal controlling (1-15) & cleaning (16-20)

Instruments for animal controlling (1-15) & cleaning (16-20)

Instruments for animal controlling (1-15) & cleaning (16-20)



1. Dog catcher ماسك الكلاب

2. Tap muzzle قافل الخضم

3. Leather muzzle كمامة جلد

4. Probang gag كمامة اللي

5. Metal twitch لواشة معدنية

6. Ordinary twitch لواشة عادية

7. Loop twitch لواشة حبل

8. Leg twitch لواشة الرجل

9. Bull holder ماسك الثور

10. Twitching of upper lip لواشة الشفة العليا

11. Halter حبل المشقة

12. Ear twitch لواشة الأذن

13. Stirrup leather ركاب سرج جلد

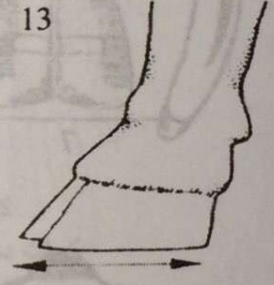
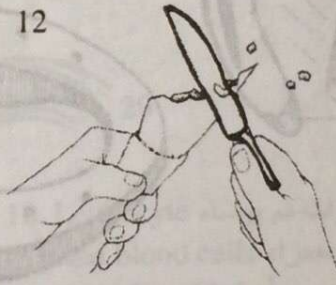
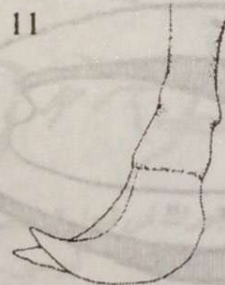
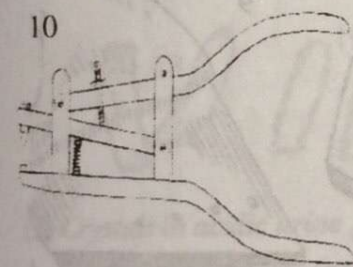
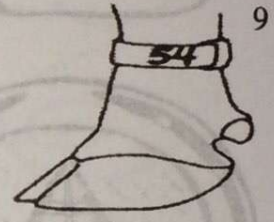
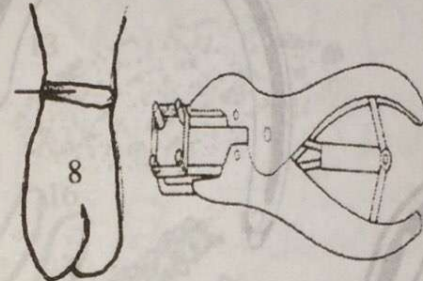
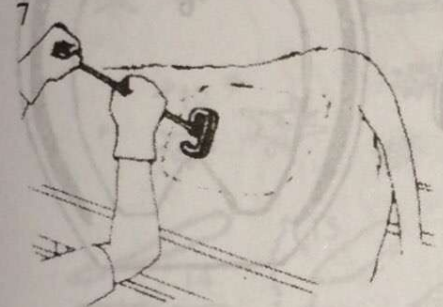
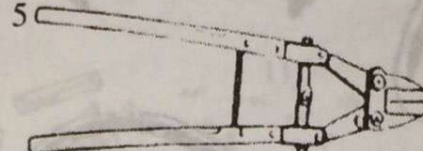
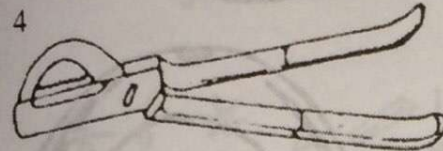
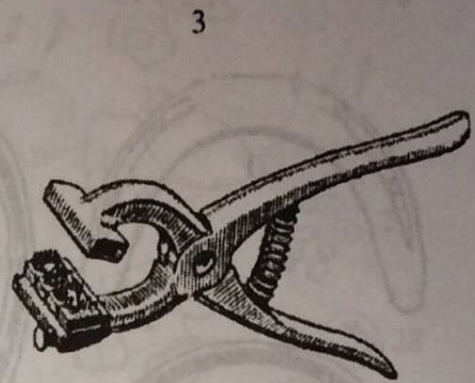
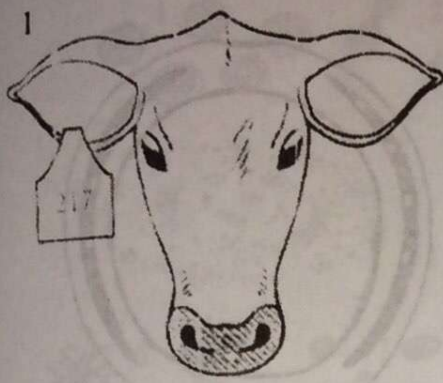
14. Antikicking device مانع الرفص

15. Lip or nose twitch لواشة الشفة أو الأنف للحصان

16. Bull holder (bull ring) for cattle

ماسك الثور: تستخدم للأنف

Instruments for controlling of the animal أدوات للتحكم والسيطرة على الحيوان



1. Numbering of ear ترقيم الأذن

2. Neck chain سلسلة الرقبة

3. Tattooing instrument جهاز الوشم

4. Docking forceps كماشة الذيل: لقطع الذيل

5. Claw chears مقص الظلف: لقصه

6. Liquid nitrogen tattooing

الوشم بالنيتروجين السائل

7. Skin cauterization الكي على الجلد

8. Scrotum الخصية

الخصي بحلقة مطاطية في الحملان

حلقة مطاطية

9. Foot numbering (خلخال) ترقيم القدم

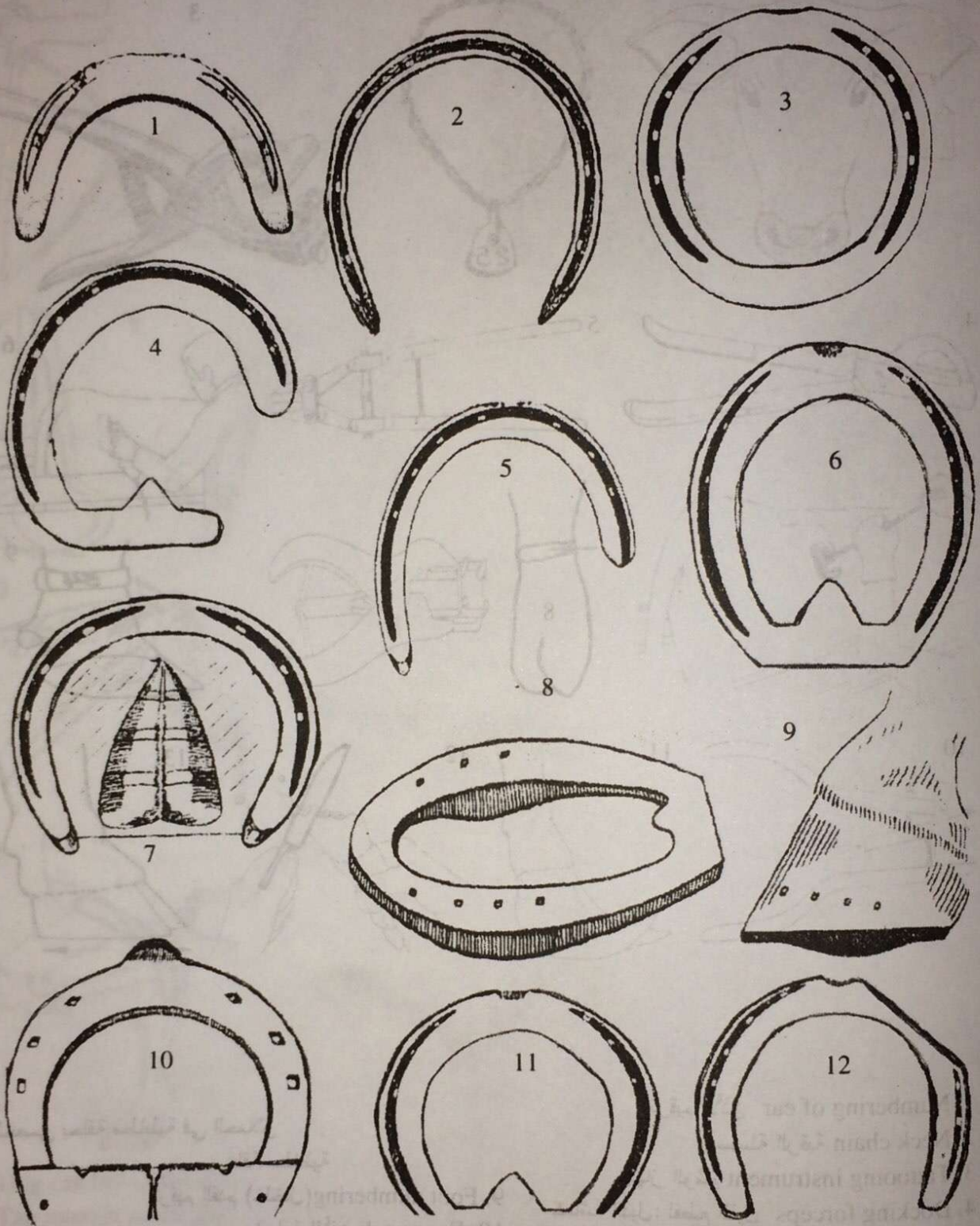
10. Ear punch خرامة الأذن

11. Overgrown hoof حافر طويل

12. Trimming the hoof تهذيب (تقليم) الحافر

13. Trimmed hoof حافر بعد التقليم

أجهزة لوضع رقم أو علامة أو دليل على الحيوان لمعرفة ومتابعته وكذلك أجهزة للخصي والتقليم



1. Half shoe or tip shoe حذوة النصف

2. Racing shoe حذوة السبق

3. Round shoe حذوة دائرية

4. Three quarter bar shoe حذوة الثلاثة اربع النسرية

5. Three quarter shoe حذوة الثلاثة اربع

6. Bar shoe حذوة نسرية

7. Frog bad حذوة ضفدعية

8. Rocker's shoe حذوة روكرز

9. Hoof الحافر

10. Gray's flexible bridge قنطرة جريز المرنة

11. Bar shoe حذوة نسرية

12. Speedy cutting shoe حذوة قطع السرعات

الحذوات: تتركب في باطن الحافر لتحافظ علي الحافر في الحيوان Shoes



(I) Crystals in acidic urine بلورات في البول الحامضي

1. Leucine حمض أميني أبيض ليوسين.
2. Tyrosine حمض أميني تيروسين.
3. Cystine أحد الأحماض الأمينية سيستين.
4. Amorphous urates يورات غير متبلورة
5. Uric acid حمض اليوريك
6. Sodium urate يورات الصوديوم
7. Fat globules حبيبات دهنية
8. Calcium oxalate أكسيلات الكالسيوم

(II) Crystals in alkaline urine بلورات في البول القلوي

9. Dicalcium phosphate فوسفات ثنائي الكالسيوم
10. Triple phosphate الفوسفات الثلاثية
11. Calcium carbonate كربونات الكالسيوم
12. Ammonium biurate ثنائي يورات الأمونيوم
13. Amorphous phosphate فوسفات غير متبلور

(III) Casts (14-20) الرواسب

14. Hyaline إسطوانة شفافة
15. Fine granular حبيبات دقيقة

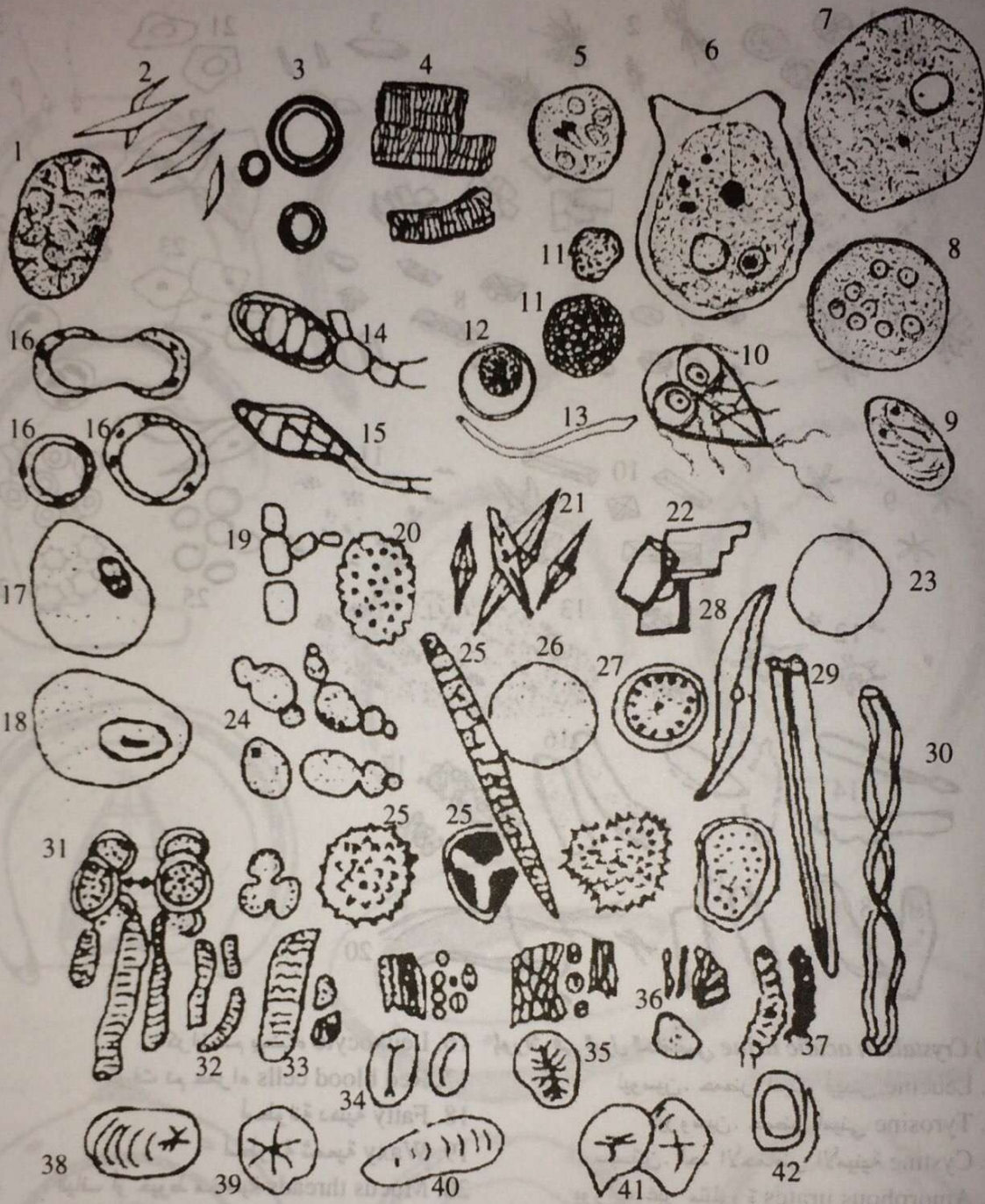
16. Leukocyte كرات دم بيضاء
17. Red blood cells كرات دم حمراء
18. Fatty أسطوانة دهنية
19. Waxy أسطوانة شمعية
20. Mucus threads ألياف أو خيوط مخاطية

(IV) Epithelial cells (21-24) الخلايا الطلائية

21. Renal كلوية
22. Squamous حرشفية
23. Transitional انتقالية
24. Caudate ذيلية

(V) Red blood cells (25-27) خلايا الدم الحمراء

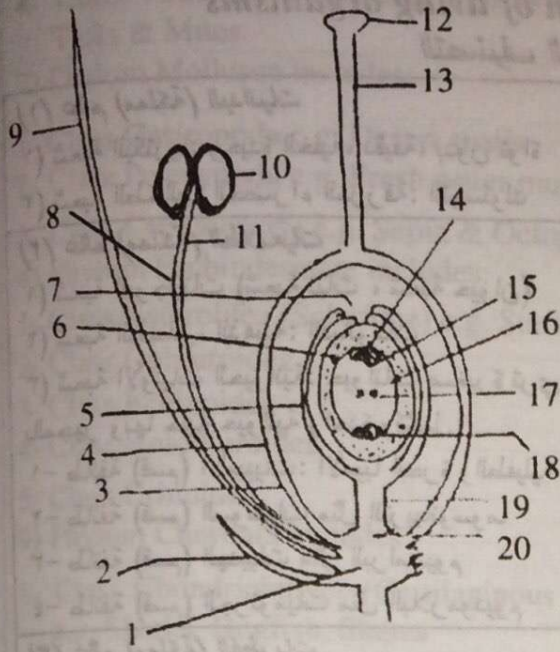
25. Ghost شبحية
26. Crenated مسنن. محرز
27. Intact كاملة
28. Pus cells خلايا صديدية
29. Yeast bodies أجسام خميرية
30. Sperms الحيوانات المنوية



1. Starch cells خلية نشا
2. Salt crystal بلورات ملحية
- 3., 23. Air bubbles فقوات هوائية
4. Muscle fiber ألياف عضلية
- 5., 6. Cyst, Entamoeba histolytica
الطور المتكيس والمتحرك للأنتاميبيا
- 7., 8. Acanthamoeba coli, cyst
الطور المتكيس والمتحرك للأنتاميبيا القولونية
- 9., 10. Cyst, Giardia
الحالة الكيسية والطور المتحرك في الجارديا
- 11., 28. Grains حبوب اللقاح
12. Encysted zygote of coccidia
زيجوت متحوصل للكوكسيديا
- 13., 25. Hair شعرة
- 14., 15. Candida cells خلايا لفطريات كونيديا

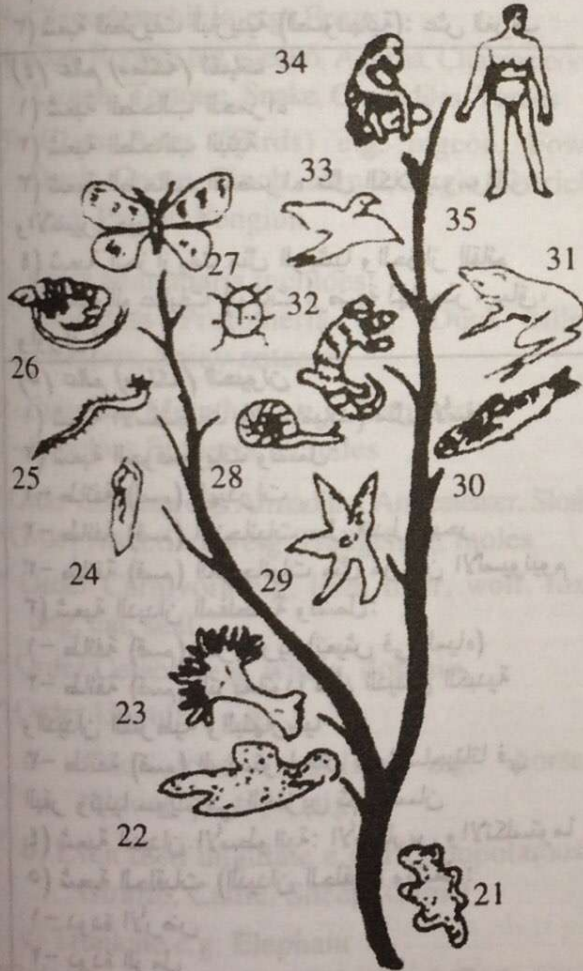
16. Plastomatos فطر البلاستوماتس
17. Plasma cell خلية بلازمية
18. Mucous cell خلايا مخاطية
19. Monellia yeast فطر مونيليا
20. Milk grains حبيبات مخلفات اللبن
21. Shark teeth بلورات شاركوت
22. Cholesterol crystals بلورات كوليسترول
24. Yeast cells خلايا الخمائر
- 23 = 3
26. Oily drop نقطة زيتية
- 25 = 13
27. Diatoms دياتومات
- 28 = 11
29. Plant hair شعيرة نباتية
30. Cotton threads خيوط قطنية
- 31.-42. Undigested food particles
بقايا الأطعمة غير المهضومة

زهرة النبات - المملكة الحيوانية Plant flower, Animal kingdom



1. Receptacle (التخت)
2. Sepal (سبلة)
3. Ovarian wall (جدار المبيض)
4. Ovary (المبيض)
5. Ovule (أغلفة بويضية)
6. Nucellus (النويصة)
7. Micropyle (النقير)
8. Filament (خييط)
9. Petal (وربقة داخلية من الغلاف الزهري البتلة)
10. Anther (المتك)
11. Stamen (السداة)
12. Stigma (الميسم)
13. Style (القلم)
14. Female gamete (egg) (البويضة)
15. Synergid cell (خلية مساعدة)
16. Embryo sac (نواتا الكيس الجنيني)
17. 2 embryo sac nuclei (نواتا الجنين)
18. Antipodal cells (خلايا سمتية)
19. Funicle (حبل سري)
20. Placenta (المشيمة)

قطاع طولي في الزهرة Flower



21. Protozoa (أوليات)
22. Sponges (أسفنجيات)
23. Coelenterates (جوفمعويات)
24. Platyhelminthes (ديدان مفلطحة)
25. Annelids (ديدان حلقية)
26. Crustacea (قشريات)
27. Insects (حشرات)
28. Mollusca (رخويات)
29. Echinodermata (جلد شوكيات)
30. Fishes (أسماك)
31. Amphibia (برمائيات)
32. Reptiles (زواحف)
33. Aves (Birds) (الطيور)
34. Mammalia (مثل القردة) (ثدييات)
35. Primates (مثل الإنسان) (الرئيسيات)

Tree of animal kingdom

شجرة المملكة الحيوانية

Serial classification of living organisms : تسلسل تصنيف الكائنات الحية

- | | | |
|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| I. Kingdom (مملكة) عالم | II. Phylum (قبيلة) شعبة | III. Class (قسم) طائفة |
| IV. Order (رتبة) رتبة | V. Family (عائلة) فصيلة | VI. Genus (جنس) جنس |
| VII. Species (نوع) نوع | VIII. Variety | |

Recent system of classification of living organisms

التصنيف الحديث للكائنات الحية

<p>(1) Kingdom Monera 1) Phylum Schizophyta (Bacteria) 2) Phylum Cyanophyta: Nostoc</p>	<p>(١) عالم (مملكة) البديات ١) شعبة البكتريا: وحيدة الخلية، دقيقة، بدون نواة ٢) شعبة الطحالب الخضراء المزرققة: النوستوك</p>
<p>(2) Kingdom Protista 1) Phylum Euglenophyta: Euglena 2) Phylum Chrysophyta: diatoms 3) Phylum Protozoa: Microscopic creatures, one cell animal like: 1- Class Sarcodina e.g. Amoeba 2- Class Flagellata e.g. Trypanosoma (causes sleeping sickness) 3- Class Cilophora e.g. Paramecium 4- Class Sporozoa: Plasmodium (causes malaria)</p>	<p>(٢) عالم (مملكة) الطلائعيات ١) شعبة اليوجلينيات (شعبة نباتات ، شعبة حيوان) ٢) شعبة الطحالب الذهبية: الدياتومات ٣) شعبة الأوليات الحيوانية: حيوانات صغيرة تری بالمجهر وبها خلية حيوانية واحدة وتشمل: ١- طائفة (قسم) الأميبات: الأميبا الحرة والطفيلية ٢- طائفة (قسم) السوطيات مثل التريبانوسوما ٣- طائفة (قسم) الهدييات مثل البرامسيوم ٤- طائفة (قسم) الجرثوميات مثل البلازموديوم</p>
<p>(3) Kingdom Fungi 1) Phylum Zygomycetes e.g. Bread mould 2) Phylum Ascomycetes e.g. yeast & penicillin 3) Phylum Basidiomycetes e.g. Mushroom</p>	<p>(٣) عالم (مملكة) الفطريات ١) شعبة الفطريات التزاوجية مثل عفن الخبز ٢) شعبة الفطريات الزقية مثل الخميرة والبنيسيليوم ٣) شعبة الفطريات البزيدية (الصولجانية): عشب الغراب</p>
<p>(4) Kingdom Planta 1) Phylum Rhodophyta (Red algae) 2) Phylum Phaeophyta (Brown algae) 3) Phylum Chlorophyta (Green algae) e.g. Chlamydomonas & Spirogyra 4) Phylum Bryophyta e.g. Riccio & Funaria 5) Phylum Tracheophyta (Vascular plants, have root, stem and leaves)</p>	<p>(٤) عالم (مملكة) النبات ١) شعبة الطحالب الحمراء ٢) شعبة الطحالب البنية ٣) شعبة الطحالب الخضراء مثل الكلاميدوموناس والاسبيروجيرا ٤) شعبة الحزازيات مثل الريشيا والحزاز القائم ٥) شعبة الوعائيات (نباتات أرضية لها جذر، ساق، وأوراق)</p>
<p>(5) Kingdom Animalia 1) Phylum Porifera e.g. Sponges 2) Phylum Coelenterata, includes: 1- Class hydrozoa 2- Class Scyphozoa e.g. jelly fish 3- Class Anthozoa (Actionozoa) e.g. corals 3) Phylum Platyhelminthes (Flat worms) includes: 1- Class Turbellaria e.g. planoria, live in water 2- Class Trematodes e.g. liver fluke, tape worms, schistoma 3- Class Cestoda e.g. Taenia saginata in cattle & T. solium in pigs then man 4) Phylum Nematoda: Ascaris & Ankylostoma 5) Phylum Annelida (Ring worms) 1- Class Oligochaeta e.g. Earth worm 2- Class Polychaeta e.g. Sand worm 3- Class Hirudibae e.g. Medical leech 6) Phylum Arthropoda, includes: 1- Class Crustacea e.g. Carbs, Shrimp 2- Class Insecta e.g. Cockroach, house fly, Mosquitoes & fleas 3- Class Myriapoda e.g. centipedes</p>	<p>(٥) عالم (مملكة) الحيوان ١) شعبة الاسفنجيات (المساميات) مثل الأسفنج ٢) شعبة الجوفمعيات وتشمل: ١- طائفة (قسم) الهيدرات ٢- طائفة (قسم) الفنجانيات مثل قنديل البحر ٣- طائفة (قسم) المرجانيات مثل مرجان الألسيونوم ٣) شعبة الديدان المسطحة وتشمل: ١- طائفة (قسم) التربلاريا (تعيش في المياه) ٢- طائفة (قسم) التريمانودا مثل الديدان الكبدية والديدان الشريطية والبلهارسيا ٣- طائفة (قسم) السيستودا مثل تينيا ساجيناتا في البقر وتينيا سويلم في الخنزير ثم الإنسان ٤) شعبة الديدان الأسطوانية: الأسكارس والانكلستوما ٥) شعبة الحلقيات (الديدان الحلقية) وتشمل: ١- دودة الأرض ٢- دودة الرمل ٣- دودة العلق الطبي ٦) شعبة مفصليات الأرجل وتشمل: ١- طائفة القشريات مثل أبو جلمبو والجمبري ٢- طائفة الحشرات مثل الصرصور والذباب والبعوض والجراد ودودة القز والنمل والبرغوث ٣- طائفة متعددة الأرجل مثل أمم ٤ أرجل</p>

- 4- Class Arachnida e.g. Scorpion, Spiders, Ticks & Mites
- 7) Phylum Mollusca includes:
 - 1- Class Gastropoda e.g. Desert snails
 - 2- Class Pelecypoda e.g. Fresh water mussel
 - 3- Class Cephalopoda e.g. Sepia & Octopus
- 8) Phylum Eschindermate includes:
 - 1- Class Asteroidea (Seleridae) e.g. Starfish
 - 2- Class Ophiuroidea
 - 3- Class Echinoidea
 - 4- Class Holothuroidea
 - 5- Class Crinoidea
- 9) Phylum Chordata includes:
 - 1- Class Chondrichthyes (Cartilaginous fish) e.g. Sharks, Dogfish, Shates
 - 2- Class Osteichthyes (Bony fish) e.g. Bouri, Bolti
 - 3- Class Amphibia e.g. Frogs
 - 4- Class Reptilia e.g. Geeko, Agoma, Chamaeleons, Lizards, Tortoise, Snake, Crocodiles, Turtles
 - 5- Class Aves (Birds) e.g. pigeon, Fowl, Duck, Geese, Finch, Hawk, Eagle, Ostrich, Owl, Parrot, Pengiun
 - 6- Class Mammalia includes:
 - 1- Subclass Prototheria e.g. Duck billed platypus, Spiny anteater
 - 2- Subclass Metatheria e.g. Kangaro
 - 3- Subclass Eutheria includes
 - *Order Edentata e.g. Armadillo, Ant-eateater, Sloth
 - *Order Insectivora e.g. Hedgehog, moles
 - * Order Carnivora e.g. lion, tiger, wolf, fox, dog, cat, seal
 - * Order Cetacea e.g. whale, dolphin
 - * Order Ungulate e.g.:
 - a- Odd toed ungulate e.g. horse, rhinoceros, tapir pigs
 - b- Even toed ungulate e.g. Hoppopotamus, Giraffe, Cattle, Sheep, Camel
 - c- Trunkate e.g. Elephant
 - *Order Rodenta e.g. Mouse, squirrel, Gerbo rat
 - *Order Chiroptera e.g. Bat
 - *Order Lagomorpha e.g. Rabbit
 - *Order Primates e.g. Man, Lemurs, Monkeys, Chimpanzee, Orang-utang & Gorilla

- ٤- طائفة العنكبنيات مثل العقارب والعناكب والقراد والفأش وحيوان الجرب
- ٧) شعبة الرخويات وتشمل:
 - ١- طائفة البطنقديات مثل القوقع الصحراوي
 - ٢- طائفة ذات المصراعين مثل محار الماء العذب
 - ٣- طائفة الرأسقدميات مثل السبييا والأخطبوط
- ٨) شعبة شوكلات الجلد وتشمل:
 - ١- طائفة نجوم البحر مثل نجمة البحر
 - ٢- طائفة نجوم البحر الهشة
 - ٣- طائفة القنفديات
 - ٤- طائفة خيار البحر
 - ٥- طائفة الحيوانات البحرية شبيهة ازهار الزنبق
- ٩) شعبة الحبليات وتشمل:
 - ١- طائفة الأسماك الغضروفية مثل كلب السمك والقرش
 - ٢- طائفة الأسماك العظمية مثل البوري والبلطي والبياض والقرموط والمياس
 - ٣- طائفة البرمائيات مثل الضفادع
 - ٤- طائفة الزواحف مثل السحلية والحرباء والثعابين والتماسيح والساحفة البحرية
 - ٥- طائفة الطيور مثل الحمام والدجاج والبط والأوز والمصافير والصقر والنسر والنعام واليومنة والبيغاء والبطريق
 - ٦- طائفة الثدييات وتشمل:
 - ١- الثدييات الأولية مثل منقار البط وقنفذ النمل
 - ٢- الثدييات الكيسية مثل الكنغر
 - ٣- الثدييات الحقيقية (المثيمية) وتشمل:
 - *رتبة عديمة الأسنان مثل الكسلان وأكل النمل والمدرع
 - *رتبة آكلة الحشرات مثل القنفذ
 - *رتبة آكلة اللحوم مثل الأسد، النمر، الذئب، الثعلب، الكلب، القط وسبع البحر
 - *رتبة الحيوانات الحوتية مثل الحوت والدلفين
 - *رتبة الحيوانات الحافرية مثل:
 - أ) فردية الأصبع مثل الحصان والخرتيت والتابير الوحشي
 - ب) زوجية الأصبع مثل فرس النهر، الزرافة، الماشية، الأغنام والجمال
 - ت) الخرطومية مثل الفيل
 - *رتبة الحيوانات القارضة مثل الفأر والجرد واليربوع
 - *رتبة الحيوانات الخفاشية مثل الخفاش
 - *رتبة الأرنييات مثل الأرنب
 - *رتبة الرئيسيات مثل الإنسان والليمور والقردة ومنها الشمبانزي والغوريلا والنسانس

(1) Weights الأوزان

Kilogram	Kg	كيلوجرام	Picogram	pg	بيكوجرام
Gram	g	جرام	Libra, pound	Lb	رطل
Milligram	mg	ملي جرام	Ounce	Oz	وقية
Microgram	μg	ميكروجرام	Part per million	ppm	جزء من مليون
Nanogram	ng	نانوجرام	Kg = 1000 g	g = 1000 mg	
mg = 1000 μg	μg = 1000 ng		ng = 1000 pg	Kg = 35.274 oz	
Kg = 2.2046 Lb	Lb = 453.6 g		Lb = 0.4536 kg	Oz = 28.375 g	
1 g = 0.0352 oz	1 grain (gr) = 0.065 g		ppm = 1 μg/g	ppm = 1 mg/kg	
ppm = 0.0001%	ppm = 0.4536 mg/Lb		mg/g = 453.6 mg/Lb		
mg/kg = 0.4536 mg/Lb			μg/kg = 0.4536 μg/Lb		
mg/g = 0.1%	mg/kg = 0.0001%		g/kg = 0.1%	M cal = 1000 k cal	
K cal/kg = 0.4536 k cal/Lb			K cal/Lb = 2.2046 K cal/kg		

(2) Energy الطاقة

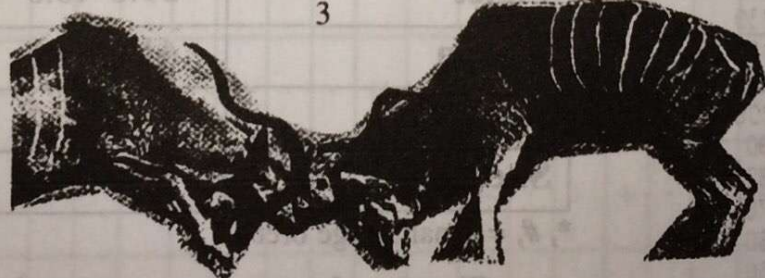
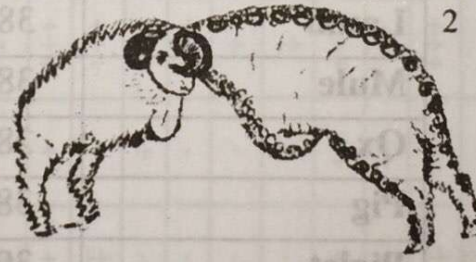
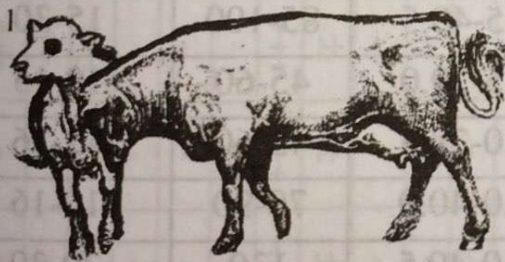
Calorie	cal	السعر الحراري	Cal = 4.184 joule
Kilocalorie	K cal	السعر الكبير	K cal = 4184 joules
Mega calorie	M cal	ميجاكالوري	Joule = 0.239 cal

(3) Area المساحة

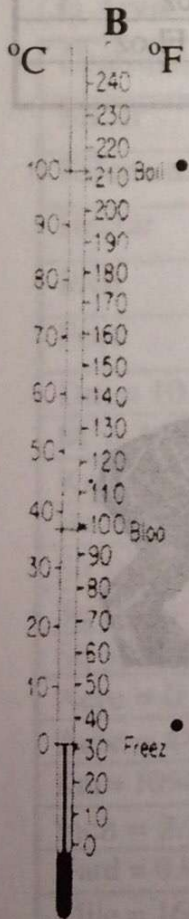
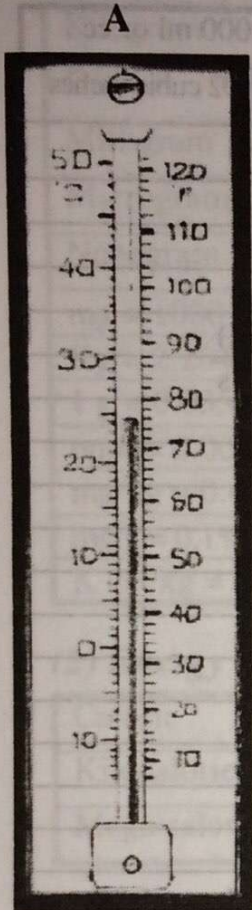
Centimeter	Cm	سنتيمتر	Yard	Y	ياردة
Meter	m	المتر	Mile		ميل
Kilometer	Km	كيلومتر	Acre		فدان
Hectar	h	الهكتار	Millimeter	mm	ملي متر
Inch	In	بوصة	Square	Sq	مربع
Foot	F	قدم	Km = 1000 m	m = 100 cm	
Dm = 10 cm	Cm = 0.394 inch		Cm ² = 0.155 In ²	Cm ² = 100 mm ²	
M ² = 1550 In ²	M ² = 10764 sq feet		M ² = 1196 sq yards	M ² = 10000 cm ²	
Km ² = 3861 sq mile			Km ² = 1000 m ²	Hectar = 2.471 acres	
Hectar = 1000 m ²	Sq inch = 6.452 cm ²		Sq inch = 1/144 sq foot	Sq inch = 1/1296 sq yard	
Sq foot = 929.088 cm ²			Sq foot = 0.0929 m ²	Sq yard = 8361.3 cm ²	
Sq yard = 0.8361 m ²			Sq yard = 1296 sq inches		
Sq yard = 9 sq feet			Sq mile = 2.59 km ²	Sq mile = 640 acres	
Acre = 0.4047 hectare			Acre = 43560 sq feet		
Acre = 4840 sq yards			Acre = 4046.87 m ²	Km = 3281 feet	
Km = 1094 yards	Km = 0.621 mile		Km = 1000 m	Inch = 25.4 mm	
Inch = 2.54 cm	Foot = 30.48 cm		Foot = 0.3048 m	Foot = 12 inches	
Yard = 0.9144m	Yard = 91.44 cm		Yard = 3 feet	Mile = 1609347 m	
Mile = 1609 km	Mile = 5280 feet		Mile = 1760 yards		

(4) Volume الحجم:

Liter	L	لتر	ml = cc (cubic cm)	Liter = 1000 ml or cc
Meter	m	متر	Liter = 0.001 m ³	Liter = 61.02 cubic inches
Milliliter	ml	ملي لتر	Cu m = 6102338 cu inches	
Cu m = 35314 cu feet			Cu m = 1308 cu yards	
Cu m = 1000 000 cu cm			Cu m = 1000 000 000 cu mm	
Fluid oz = 29.57 cu cm			Fluid oz = 29.562 ml	
Fluid oz = 1.805 cu inches			Fluid oz = 0.0625 pint (liquid)	
Quart liquid = 946.3 ml			Quart liquid = 57.75 cu inches	
Quart liquid = 32 FL. OZ			Quart liquid = 4 cups	
			Quart liquid = 2 pint (liquid)	
Quart liquid = 0.946 liter			Quart dry = 1.1012 liters	
Quart dry = 2 pint (dry)			Cu inch = 16.387 cu cm	
Cu foot = 28.317 cu cm			Cu foot = 0.0283 cu cm	
Cu foot = 28.316 liters			Cu foot = 7.481 gallons	
Cu foot = 1.728 cu inches			Us gallon = 16 cups	
Us gallon = 3.785 liters			Us gallon = 4 quarts	
Us gallon = 8 pints			Us gallon = 8.345 Lb water	
Us gallon = 128 FL. OZ			Drop = 0.06 ml	
Tea spoonful = 4 ml			Table spoonful = 15 ml	
Coffee cupful = 30 ml = 1 Fl oz			Tea cupful = 120 ml = 4 Fl oz	
Glassful = 180 ml = 6 Fl oz			Large glassful = 250 ml = 8 Fl oz	
Pint (French) = 500 ml = 16 Fl oz			Quart (French) = 1000 ml = 32 Fl oz	
Gallon (French) = 4546 ml				

**Make love not war**

1. Dominance السيادة. الغلبة
2. Agonistic صراع. كفاح. نطاح
3. Antelope locks horns in fights كسر القرون في البقر الوحشي أثناء القتال
4. Bellowing bull نعيم. خوار الثور



Species	Temperature	Pulse	Respiration
Ass	37.5-38.5	45-60	10-15
Buffalo	37.5-39.0	50-60	15-25
Calf	38.5-40.5	100-108	50-55
Camel	36.0-38.5	30-50	6-8
Cat (adult)	38.0-39.5	100-120	30-30
Cat (young)	38.5-40.0	130-140	20-30
Cow (adult)	38.0-38.5	60-70	10-25
Dog (young)	38.0-39.0	110-120	20-25
Dog (adult)	37.5-38.5	80-120* 60-80#	15-25
Ducks & geese	40.7	100-120	16-28
Foal	Up to 39.3	80-120	-
Fowl (domestic)	40.5-43.0	140-180	12-30
Goat	38.5-40.5	70-80	12-28
Horse (adult)	37.5-38.0	36-42	8-12
Kid	38.5-41.0	100-120	20-30
Lamb	38.5-40.5	85-100	15-30
Mule	38.5-39.0	45-60	10-15
Ox	38.0-38.5	45-60	12-16
Pig	38.0-40.0	70-90	10-16
Piglet	39.0-40.5	130	20-30
Pigeon	41.0-44.0	140-180	20-40
Rabbit	38.5-39.5	120-150	50-60
Sheep	38.5-40.0	70-80	12-28

*, #, = Small, large breed

Changes of temperature centigrade (°C) or fahrenheit (°F)

°F to °C : subtract 32, multiply by 5 divided by 9 (0.55)

63°F to °C : $63 - 32 = 31 \times 5 = 155 \div 9 = 17.2^\circ\text{C}$

°C to °F : multiply by 9 divide by 5 (1.8), add 32

37°C to °F : $37 \times 9 = 333 \div 5 = 66.6 + 32 = 98.6^\circ\text{F}$

• : Freezing & boiling points of water درجة تجميد ودرجة غليان الماء

A : ترمومتر الغرفة :

B : الترمومتر المنوي :

Disease	اسم المرض	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Actinobacillosis		+++	+	++	-	-	-	±	-	±	±
Actinomycosis		+++	+++	+	-	-	+	-	-	+	+
African horse sickness	مرض الحصان الإفريقي	-	-	-	-	-	+++	+	-	-	-
Akabane disease	مرض الأكابان	+++	±	+++	+++	±	±	-	-	-	-
Anaplasmosis	الأنابلازما	+++	+++	++	++	+	++	-	-	-	-
Anthrax	الحمى الفحمية	++	+	+++	++	+	+	±	±	+	++
Ascariasis	الأسكاريس	+++	+++	±	±	-	+	+	+	+	-
Bacillary hemoglobinuria	البول الهيموجلوبيني العصوي	+++	++	+	-	-	±	-	-	±	-
Bighead	الرأس المتضخمة	-	-	+++	-	-	-	-	-	-	-
Black disease	المرض الأسود	+++	++	+++	+	-	-	-	-	-	-
Black leg	الرجل السوداء	+++	+	+++	+	±	±	±	±	±	-
Blue tongue	اللسان الأزرق	+	+	+++	+	+	-	-	-	-	-
Bovine babesiosis	بابيزيا الأبقار	+++	+++	-	-	±	-	-	-	-	-
~ ephemeral	الحمى العابرة في الأبقار	+++	+++	-	-	-	-	-	-	-	-
~ farcy		+++	+	-	-	-	-	-	-	-	-
~ spongiform encephalopathy	إعتلال دماغ الأبقار الإسفنجي	+++	±	-	-	-	-	-	±	-	±
~viral diarrhea-Mucosal disease	الأسهال البقري الفيروسي المخاطي	+++	+++	±	±	±	-	-	-	-	-
Brucellosis	البروسيلة	+++	+++	+++	+++	++	++	+	+	+	++
Camel pox	جدري الجمال	-	-	-	-	+++	-	-	-	-	+
Canine distemper		-	-	-	-	-	-	+++	±	-	-
~parvovirus enteritis	الالتهاب المعوي الفيروسي البقري	-	-	-	-	-	-	+++	+++	-	-
Caseous lymphadenitis	إلتهاب الغدة الليمفاوية المتحجر	+	+	+++	++	++	+	-	-	-	-
Coccidiosis	الكوكسيديا	++	++	++	+	+	+	-	-	-	-
Coneurosis		+	+	+++	+	+	+	-	-	-	±

Disease	اسم المرض	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Colibacillosis	الأسهال الأبيض	+++	+++	++	++	++	++	++	+	+	+
Contagious bovine pleuropneumonia	الالتهاب البلوري الرئوي البقري المعدي	+++	+++	-	-	-	-	-	-	-	-
Contagious ecthyma		-	-	+++	+++	-	-	+	-	-	+
Contagious foot rot	عفن الحافر المعدي	±	±	+++	++	-	-	-	-	-	-
Cryptosporidiosis	الكربتوسبرديا	++	++	++	++	+	++	+	+	+	+
Cow and buffalo pox	جدري الأبقار والجاموس	+++	+++	-	-	-	-	-	-	-	++
Dermatophilosis		+++	+++	+++	+	+	++	-	-	-	±
Echinococcosis		+	+	+	+	+	+	++	-	-	±
Enzootic bovine leukosis		+++	±	±	-	-	-	-	-	-	-
Fascioliasis	الديدان الكبدية	+++	+++	+++	++	+	+	±	±	±	±
Feline panleukopenia		-	-	-	-	-	-	+	+++	-	-
Filariasis	داء الفيل	+++	+++	++	++	++	++	++	++	+	±
Foot and mouth	الحمى القلاعية	+++	+++	+	+	±	-	-	-	+	±
Glanders		-	-	-	-	-	+++	±	±	-	+
Haemorrhagic septicemia	التسمم الدموي النزيفي	+++	+++	+	+	+	+	-	-	+++	-
Infectious bovine keratoconjunctivitis	إلتهاب العين والملتحمة البقري المعدي	+++	+++	+	+	-	-	-	-	-	-
~ rhinotracheitis	الالتهاب الأنفي الحنجري البقري المعدي	+++	+++	±	±	-	±	-	-	±	-
~ canine hepatitis	الالتهاب الكبدي الكلابي المعدي	-	-	-	-	-	-	+++	±	-	-
	مرض يوزر	+++	+++	+	+	+	-	-	-	-	-
Lamb dysentery	دوسنتاريا الحملان	++	++	++	++	+	++	-	-	-	-
Leptospirosis	ليبتوسبيريا	+++	+++	++	++	+	+	+	++	+	++
Listeriosis	ليستيريا	++	++	+++	++	±	++	+	+	+	++
Lumpy skin disease	مرض الجلد العقدي	+++	±	±	±	-	-	-	-	-	-
Malignant catarrhal fever		+++	+++	-	-	-	-	-	-	-	-
~ edema	الأوذما الخبيثة	+++	++	+++	++	-	++	-	-	-	++
~ ovine theileriosis	ثيليريا الأغنام الخبيثة	-	-	+++	+++	-	-	-	-	-	-
Mange	الجرب	++	++	++	++	+++	++	+	+	+	+

Disease	اسم المرض	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Mastitis	التهاب الضرع	+++	+++	++	++	++	++	+	+	+	+
Nasal myiasis	الذغف الأنفي	-	-	++	++	-	-	+	-	-	+
Ovine and caprine babesiosis	بابيزيا الأغنام والماعز	-	-	++	++	-	-	-	-	-	-
Paramphistomiasis		+++	+++	++	++	++	-	-	-	-	-
Parasitic gastroenteritis	التهاب المعوي الطفيلي	+++	+++	+++	+++	++	+++	++	++	++	-
Peste des petits ruminants		-	-	++	+++	-	-	-	-	-	-
Pseudo-cow pox	الجدري البقري الكاذب	+++	+	-	-	-	-	-	-	-	+
Pseudorabies	السعار الكاذب	+	+	±	±	±	±	+	±	±	±
Pulpy kidney		±	±	+++	+	±	-	-	-	-	-
Rabies	السعار	++	++	++	++	++	++	+++	++	++	++
Rift valley fever	حمى الوادي المتصدع	++	++	+++	++	-	-	+	+	-	++
Rinderpest	الطاعون البقري	+++	+++	+	+	+	-	-	-	+	-
Ringworm	القراخ	+++	+++	+++	++	++	++	++	++	++	+
Salmonellosis	السالمونيلا	+++	+++	++	++	++	++	++	++	+	++
Schistosomiasis	البلهارسيا	+++	+++	++	++	+	+	+	+	+	+
Screw worm myiasis		++	++	++	++	++	++	++	++	++	+
Sheep and goat pox	جدري الأغنام والماعز	-	-	+++	+++	-	-	-	-	-	-
Skin tuberculosis	الدرن الجلدي	+++	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Sporotrichosis		±	-	-	-	±	+++	±	±	-	±
Surra		+	+	±	±	+++	+++	+++	++	-	-
Struck		-	-	+++	+	-	-	-	-	-	-
Tapeworm infestation	الإصابة بالديدان الشريطية	++	++	++	++	+	+	+	+	+	-
Tetanus	الكزاز. التيتانوس	+	+	++	++	+	+++	±	±	++	++
Toxoplasmosis	التوكسوبلازما	++	++	+++	++	+	+	++	+	+	++
Tropical theileriosis	التيليريا	+++	+++	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis	السل. الدرن	+++	+++	++	+	+++	+	+	+	+++	+++
Ulcerative lymphangitis	التهاب الأوعية الليمفاوية المتقرح	++	+++	-	-	-	+++	-	-	-	-
Verminous pneumonia	التهاب الرئوي الدودي	+++	++	+++	++	-	++	-	-	-	-
Vesicular stomatitis	التهاب الفم الحويصلي	++	+	-	-	-	+++	-	-	-	±
Warble	مرض الذبابة النبرية	+++	++	-	-	-	±	-	-	-	±

العناصر الكيميائية: اختصارها ، الرقم والوزن والقطر الذري ، الكثافة ، الذائبية ، التكافؤ وخصائصها

Element	العنصر	Sym.	At. nu.	At. we.*	At. radius	Density g/cm ³	Melt ^{OC}	Valency	Description
Actinium	أكتينيوم	Ac	89	227	?	10.07	1050	3	Silvery white, radio active metal
Aluminum	ألومنيوم	Al	13	26.9815	1.18	2.702	660.37	3	Silvery metal
Americium	أميريكيوم	Am	95	[243]	?	13.6	994	3,4,5,6	Artificial radioactive
Antimony	أنتيموني	Sb	51	121.76	8.64	6.684	630	3,5	Hard brittle bluish white metal
Argon	أرجون	Ar	18	39.944	0.88	1.7837	-189.3	?	Colorless, odorless, tasteless gas
Arsenic	زرنيخ	As	33	74.92	1.33	5.072	817	3,5	Gray brittle non metal flakes
Astatine	أستاتين	At	85	[210]	1.43	?	302	1,3,5,7	Radioactive halogen group
Barium	باريوم	Ba	36	137.36	2.78	3.51	725	2	Soft heavy silver color metal
Berkelium	بركليوم	Bk	97	[247]	?	?	?	3,4	Man made radioactive metal
Beryllium	بريليوم	Be	4	9.01218	1.40	1.848	1278	2	Strong, hard, gray white metal
Bismuth	بزموت	Bi	83	208.98	1.63	9.747	271.3	3,5	Brittle white metal with pink tint
Boron	بورون	B	5	10.81	1.17	2.34	2300	3	Yellow brown non metal crystal
Bromine	بروم	Br	35	79.904	1.12	3.119	-7.2	1,3,5,7	Red liquid halogen
Cadmium	كاديوم	Cd	48	112.40	1.71	8.65	320.9	2	Silvery white transition metal
Calcium	كالمسيوم	Ca	20	40.08	2.23	1.55	839	2	Soft silvery white metal
Californium	كاليفورنيوم	Cf	98	[249]	-	-	-	2,3	Man Made radio active metal
Carbon	كربون	C	6	12.011	0.91	2.62	3500	2,3,4	Diamonds or graphite
Cerium	سيريوم	Ce	58	140.13	2.70	6.78	795	3,4	Soft gray rare earth metal
Cesium	سيزيوم	Cs	55	132.91	3.34	1.873	28.5	1	Soft white silvery alkali metal
Chlorine	كلور	Cl	17	35.457	0.97	0.003214	100.98	1,3,5,7	Yellow green halogen gas
Chromium	كروم	Cr	24	51.996	1.85	7.19	1857	2,3,6	Hard brittle gray transition metal
Cobalt	كوبالت	Co	27	58.93	1.67	8.90	1495	2,3	Tough silver white transition metal
Columbium	كولمبيوم	Cb	41	92.90	2.08	8.57	2468±10	2,3,4,5	Shiny white soft transition metal
Copper	نحاس	Cu	29	63.54	1.57	8.96	1083	1,2	Reddish orange transition metal
Curium	كوريوم	Cm	96	[245]	-	13.58	1340	3,4	Man made radioactive metal
Dysprosium	ديسبروزيوم	Dy	66	162.51	2.49	8.536	1412	3	Rare earth metal
Einsteinium	اينشتينيوم	Es	99	[254]	-	-	-	2,3	Man made radioactive metal
Erbium	إربيوم	Er	68	167.27	2.45	9.05	1522	3	Grayish silver rare earth metal
Europium	إيروبيوم	Eu	63	151.96	2.56	5.259	822	2,3	Soft silver rare earth metal
Fermium	فيرميوم	Fm	100	[252]	-	-	-	2,3	Man made radioactive metal
Fluorine	فلور	F	9	18.9984	0.57	0.001696	-219.62	1	Greenish yellow gas of halogen family
Francium	فرانسيوم	Fr	87	[223]	-	-	27	1	Radioactive alkali metal

Gadolinium	جادولينيوم	Gd	64	157.26	2.54	7.895	1311	3	Silver white rare earth metal
Gallium	جالليوم	Ga	31	69.72	1.81	5.907	29.78	2,3	Soft silver white metal
Germanium	جرمانيوم	Ge	32	72.60	1.52	5.323	937.4	2,4	Hard brittle grayish white metal
Gold	ذهب	Au	79	196.96	1.79	19.32	1064.43	1,3	Soft bright yellow transition metal
Hafnium	هافنيوم	Hf	72	178.49	2.16	13.2	2150	4	Silver colored transition metal
Helium	هيليوم	He	2	4.0026	0.49	0.000178	-272	0	Light, odorless, colorless, tasteless gas
Holmium	هولميوم	Ho	67	164.93	2.47	8.80	1470	3	Silver colored rare earth metal
Hydrogen	هيدروجين	H	1	1.0079	0.79	0.0000899	-259.14	1	Tasteless, colorless, odorless gas
Indium	إنديوم	In	49	114.82	2.00	7.31	156.61	1,2,3	Rare silver white metal
Iodine	يود	I	53	126.90	1.32	4.93	-113.5	1,3,5,7	Shiny grayish black flakes
Iridium	إيريديوم	Ir	77	192.2	1.27	22.42	2410	3,4	Heavy brittle white transition metal
Iron	حديد	Fe	26	55.85	1.72	7.86	1535	2,3,4,6	Silvery white transition metal
Krypton	كريبتون	Kr	36	83.80	1.03	0.003708	-157.2	0	Colorless, odorless, tasteless noble gas
Lanthanum	لانثانوم	La	37	133.905	2.74	6.7	920	3	Soft silvery white transition metal
Lawrencium	لورانسيم	Lr	103	256	-	-	-	3	Man made radioactive metal
Lead	رصاص	Pb	82	207.21	1.81	11.34	307.5	2,4	Soft bluish white metal
Lithium	ليثيوم	Li	3	6.940	2.05	0.53	180.54	1	Light, soft silvery white metal
Lutetium	لوتيثيوم	Lu	71	174.97	2.25	9.85	1556	3	Silvery rare earth metal
Magnesium	ماغنسيوم	Mg	12	24.305	1.72	1.738	638.8	2	Grayish white metal
Manganese	منجنيز	Mn	25	54.93	1.79	7.43	1245	1,2,3,4,6,7	Silver gray transition pinkish metal
Mendelevium	مندليفيم	Md	101	[256]	-	-	-	2,3	Man made radioactive metal
Mercury	زئبق	Hg	80	200.61	1.67	13.546	-38.87	1,2	Silver colored liquid transition metal
Molybdenum	مولبدنيوم	Mo	42	95.95	2.01	10.2	2617	2,3,4,5,6	Hard silvery white transition metal
Neodymium	نيوديميوم	Nd	60	144.27	2.64	7.0	1010	3	Silvery rare earth metal
Neon	نيون	Ne	10	20.179	0.51	0.0009	-248.6	0	Colorless, odorless, tasteless, noble gas
Neptunium	نيبتونيوم	Np	93	[237]	-	20.45	640	3,4,5,6	Man made radioactive metal
Nickel	نيكل	Ni	28	58.71	1.62	8.90	1453	0,1,2,3	White transition metal
Niobium	ناوبيوم	Nb	41	92.90	2.08	8.57	2468±10	2,3,4,5	Shiny white soft transition metal
Nitrogen	نيتروجين	N	7	14.0067	0.76	0.001251	-209.9	3,5	Colorless, odorless, tasteless gas
Nobelium	نوبيليوم	No	102	[253]	-	-	-	2,3	Man made radioactive metal
Osmium	أوسميوم	Os	76	190.2	1.92	22.40	3045	2,3,4,8	Hard fine black powder or hard blue gray mass
Oxygen	أكسجين	O	8	15.9994	0.65	0.001429	-218.4	2	Colorless, odorless, tasteless gas
Palladium	بلاديوم	Pd	46	106.4	1.79	12.02	1552	2,3,4	Soft white transition metal
Phosphorus	فوسفور	P	15	30.973	1.23	1.82	44.1	3,5	Soft white waxy solid, brownish-red powder, black solid

Platinum	بلاتين	Pt	78	195.09	1.83	21.45	1772	1,2,3,4	Silver white transition metal
Plutonium	بلوتونيوم	Pu	94	[247]	-	19.8	639.5	3,4,5,6,7	Man made radioactive metal
Polonium	بولونيوم	Po	84	210	1.53	9.4	254	2,4,6	Radioactive metal
Potassium	بوتاسيوم	K	19	39.100	2.77	0.862	63.65	1	Very soft silvery metal
Praseodymium	براسوديوم	Pr	59	140.91	2.67	6.77	935	3,4	Rare earth metal
Promethium	بروميثيوم	Pm	61	[145]	2.62	6.475	-	3	Radioactive rare earth metal
Protactinium	بروتكتينيوم	Pa	91	231	-	15.4	1600	4,5	Radioactive rare earth metal
Radium	راديوم	Ra	88	226.03	-	5	700	2	Silver white metal intensely radioactive
Radon	راديون	Rn	86	222	1.34	0.00973	-71	0	Colorless, odorless, tasteless, radioactive noble gas
Rhenium	رينيوم	Re	75	186.22	1.97	21.0	3180	-1,2,3,4,5,6,7	Rare & costly silver white metal
Rhodium	روديوم	Rh	45	102.91	1.83	12.4	1966	-2,3,4,5	Hard silver white metal
Rubidium	روبيديوم	Rb	37	85.46	2.98	1.53	38.89	1,2,3,4	Soft silver white metal
Ruthenium	روكنيوم	Ru	44	101.1	1.89	12.2	2250	0.1,2,3,4,5,6,7,8	Rare brittle silvery metal
Samarium	سماريوم	Sm	62	150.35	2.59	7.54	1072	2,3	Silver colored rare earth metal
Scandium	سكانديوم	Sc	21	44.96	2.09	3.0	1539	3	Soft silvery white metal
Selenium	سيلينيوم	Se	34	78.96	1.22	4.79	217	2,4,6	Dark gray rod, non metal dark red crystal
Silicon	سيلكون	Si	14	28.08	1.46	2.33	1410	4	Hard dark gray non metal
Silver	فضة	Ag	47	107.868	1.75	10.5	961.93	1,2	Soft silver metal
Sodium	صوديوم	Na	11	22.9897	2.23	0.971	97.8	1	Soft silvery white alkali metal
Strontium	سترونشيوم	Sr	38	87.63	2.45	2.6	769	2	Soft silvery yellow metal
Sulfur	كبريت	S	16	32.066**	1.09	2.07	112.8	2,4,6	Solid pale yellow non metal
Tantalum	تانيوم	Ta	73	180.95	2.09	16.6	2996	2,3,4,5	Rare gray metal
Technetium	تكنيتيوم	Tc	43	[98.91]	1.95	11.5	2200	3,4,6,7	First artificially created metal
Tellurium	تيلوريوم	Te	52	127.61	1.42	6.24	449.5	2,4,6	Silvery white metal like non metal
Terbium	تربيوم	Tb	65	158.93	2.51	8.27	1360	3,4	Silvery rare earth metal
Thallium	ثاليوم	Tl	81	204.39	2.08	11.85	303.5	1,3	Soft bluish gray metal, like lead
Thorium	ثوريوم	Th	90	232.03	-	11.7	1750	4	Soft silvery white radioactive metal
Thulium	ثليوم	Tm	69	168.93	2.42	9.33	1545	2,3	Silver colored rare earth metal
Tin	قصدير	Sn	50	118.70	1.72	7.30	231.9	2,4	Very malleable white metal
Titanium	تيتانيوم	Ti	22	47.90	2.00	4.50	1660	2,3,4	Light weight, silver gray metal
Tungsten	تنجستين	W	74	183.86	2.02	19.3	3410	2,3,4,5,6	Hard, silver white metal
Unilennium		Une	109	266					Man made radioactive transition metal
Unnilhexium		Unh	106	263					Man made radioactive transition metal
Unniloctium		Uno	108	265					Man made radioactive transition metal
Unnilpentium		Unp	105	262					Man made radioactive transition metal

Unnilquadium		Unq	104	261					Man made radioactive transition metal
Unnilseptium		Uns	107	262					Man made radioactive transition metal
Ununnilium		Unn	110	272					Man made radioactive transition metal
Uranium	يورانيوم	U	92	238.03	-	18.9	1132	3,4,5,6	Silvery white radioactive metal
Vanadium	فاناديوم	V	23	50.941	1.92	5.8	1890±10	2,3,4,5	Silvery white metal
Wolfram	ولفرام	W	74	183.86	2.02	19.3	B410	2,3,4,5,6	Hard, silver white metal
Xenon	زينون	Xe	54	131.30	1.24	0.00588	-111.9	0	Colorless, odorless, tasteless noble gas
Ytterbium	يتربيوم	Yb	70	173.04	2.40	6.98	824	2,3	Soft silver rare earth metal
Yttrium	يتريوم	Y	39	88.91	2.27	4.47	1523	3	Silver metal
Zinc	زركن	Zn	30	65.38	1.53	7.14	419.58	2	Hard brittle, shiny bluish white transition metal
Zirconium	زركونيوم	Zr	40	91.22	2.16	6.4	1852±2	4	Rare grayish white metal

Number in brackets represents the mass number of the most stable isotope.

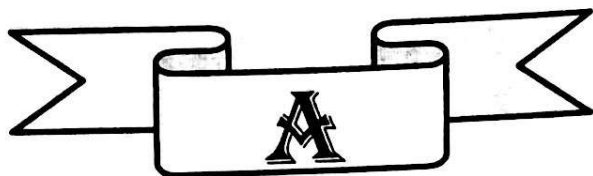
*The table was prepared from Prof. Dr. Adel El-Sayed Orabi (2004), Dept. of Chemistry, Fac. of Sci., Suez Canal Univ, Ismailia, Egypt

** The atomic weight of sulfur has a range of ± 0.003 .

pH (Hydrogen ion concentration) of some fluids

الرقم الهيدروجيني (تركيز أيون الهيدروجين) لبعض السوائل

7.0 Blood plasma بلازما الدم	6.6 Cow milk لبن الأبقار	1.6 Gastric juice إفرازات المعدة
7.4 Intestinal fluid سوائل المعدة	2.3 Lemon juice عصير الليمون	7.9 Pancreatic juice إفرازات البنكرياس
6.6 Rumen juice عصير الكرش	6.5 saliva اللعاب	5.8 urine بول الإنسان



A, an, ab	بدلية بمعنى بدون. لا. انفصال
A, aa	رمز صيدلي معناها من كل منهما
Abacterial	لاجرثومي
Abattoir, slaughter house	منبح. مجزر. سلخانة
Abaxial	بعيد عن وسط الجسم والمحور
Abbreviation	اختصار. انحراف
Abdomen:28	بطن. جوف
Abdominal: 29	باطني. خاص بالبطن
~ aorta	الأورطي البطني
~ breathing	تنفس بطني
~ cavity	التجويف البطني
~ oblique muscle	العضلة الباطنية المائلة
~ pains	آلام بطنية
~ region:28	منطقة البطن
~ section	فتح البطن. قطاع بطني
~ respiration	تنفسي بطني
~ spiracles: 95	فتحات أو ثغور بطنية
Abduce	يفصل. يبعد. يقصي
Abducense, Abducent: 45	باعد. مبعد. مبعدة:عصب أو عضل
~ oculi	العضلة المبعدة للعين
Abduct, Abducing	يبعد
Abducted elbows	تباعد المرفقين
Abduction	تباعد. ابعاد
Abductor muscle	عضلة مبعدة
~ cruris posterior M	عضلة مبعدة للساق الخلفية
Aberrant	شاذ. شارد. ضال. غير طبيعي. تائه
Abiochemistry	الكيمياء اللاعضوية
Abiogenesis, abiogeny	تكاثر ذاتي
Abioic	مضاد للحياة. لا يمكنه الحياة
Abiosis	قصور الحيوية أو عدم الحياة
Abirritant	ملطف. مقلل التهيج
Ablepsia, ablepsy	فقد البصر. عمي. فقد الإدراك

Abloom, blooming	مزدهر. مزدهر
Abneural	بعيد عن الجهاز العصبي المركزي
Abnormal	غير طبيعي. شاذ
Aboiment	نباح. عواء
Abolish	يبيطل. يمحو
Abomasal displacement	انحراف أو إزاحة المعدة الرابعة (المنفحة) في المجترات
~ impaction	تلبك أو تخمة المعدة الرابعة
~ ulcer	قرحة المعدة الرابعة (المنفحة)
Abomasitis	التهاب المنفحة
Abomasums, abomasus:60	المنفحة
Aboral stylopharyngeal muscle	العضلة القلمية البلعومية الخلفية
Abort	يجهض. يسقط. يوقف النمو
Abortion	إجهاض. إسقاط
Abortus	جهيض. سقط (طرح)
Abramis brama	سمك الشلبة
Abrasions	كشوط. جروح سطحية. سحجات
Abrupt	متقطع. فجأة. مبتور
Abscess, abscessus: 110	خراج. دمل
Abscission	قطع. استئصال. بتر
Absence	غائب. غيبة. غياب
Absolute	خالص. تام. كامل. مطلق
~ alcohol	كحول مطلق
~ humidity	رطوبة مطلقة
~ zero	الصفر المطلق
Absorb	يمص. يمتص. أبتلع. تشرب
Absorbability	قابلية الامتصاص
Absorbent, absorbing	ماص. مصاص
Absorbing power	قوة الامتصاص
~ coefficient	معامل الامتصاص
Absorption	الامتصاص
Absorptive	ماص. قادر على الامتصاص
Abstract	ملخص. خلاصة. مستخلص
Abundance, Abundant	غزير. وفرة. كثير
Abuse	سوء استعمال

Abyssinian cat	القط الحبشي
Acacia	سنط. صمغ السنط. صمغ عربي
Acalcerosis, acalcicosis	نقص الكالسيوم
Acaly	عديم الكؤوس
Acantha	حسكة. شوكة
Acanthocephala	ديدان طفيلية شائكة الرأس
Acanthosis	داء التشوك. شواك
Acapnia	نقص ك أ في الدم
Acaprin	اكابرين: دواء لعلاج البابية
Acapsular	بدون كبسولة. عديم المحفظة
Acaricide	قاتل أو مبيد القراد
Acarid	القراد. الحلم
Accelerate	يعجل. يسرع
Acceptable daily intake	مسموح أخذها يوميا: من طعام أو دواء
Acceptor, acceptor	قابل. متقبل
Access	نمو. ازدياد. مدخل. نوبة مرض. اقتراب
Accessory	إضافي. ملحق
~ gluteal muscle	العضلة الكفلية الإضافية
~ glands:69	الغدد اللعابية اللاحقة
~ ligament:34	الرباط الإضافي
~ spinal nerve:45	العصب الشوكي الإضافي
Accident	حادث طارئ. عارض. غر مقصود
Accidental	غير مقصود. عرضي. طارئ
~ myiasis	تدويد طارئ: دخل الجسم مصادفة
~ parasite	طفيل عارض
~ trauma	إصابة حادث: نتيجة حادث طارئ
Acclimation	توطين. تأقلم. أقلمة
Accommodation	تجهيز. ملائمة. تكيف. تهيو
~ muscle	العضلة الهدبية: لتكييف النظر
Accompany	يلتزم. يرافق. يصاحب
Accompanying artery	شريان مرافق
Accumulate	جمع. يتراكم. متراكم. يركم
Accumulation	تكون. تراكم. تجمع
Accuracy	دقة. إحكام. ضبط. إتقان
Accurate diagnosis	تشخيص دقيق

Acellular	بدون خلية
Acelomate	بدون جوف. مصمت
Acentric	لا مركزي. بدون مركز
Acephalous	بدون رأس. لا رأس له
Aceta	محاليل خلية من الخل
Acetabular	حقي
~ artery	شريان حقي
~ fossa	نقرة الحق
Acetabulum:39	حق الفخذ. التجويف الحقي
Acetaldehyde	استيالددهيد
Acetate	خلات. ملح حمض الخليك
Acetic acid	الحمض الخلي. حمض الخل
Acetobacter	بكتريا الخل. عصيات خلية
Acetone, acetone	أسييتون
~ body	جسم خلوني. جسم أسييتوني
Acetonemia	تخلون الدم: وجود أجسام الأسييتون في الدم
Acetonuria	تخلون البول
Acetyl	أسييتيل. خليل
Acetyl choline	مادة الاستيل كولين
Acetyl salicylic acid	الاسبرين: حامض خليل الصفصاف
Acetylation	إضافة مجموعة الأسييتيل
Acetylene	الأسيتيلين
Ache	وجع. ألم ثابت
Achilles tendon	وتر العرقوب. وتر أخيلز
Achlamydeous flower	زهرة عارية
Achromic	عديم اللون. باهت. ناصل اللون
Acicular leaf	ورقة إبرية
Acid	حامض. حمض
~ albumin	زالال حمضي
~ alcoholic fast	مقاوم الأحماض والكحولات
~ base balance	توازن حمضي قاعدي
~ fast	صامد أو مقاوم للأحماض
~ forming	مولد حمضي
~ proof	مقاوم للحمض

~ phosphatase أنزيم الفوسفاتيز الحمضي
 ~ value, ~ number قيمة الحمض. الرقم الحمضي
 Acidic حامضي. حمضي
 Acidemia زيادة حموضة الدم
 Acidification تحميص. معاملة الحمض
 Acidifier محمض: لزيادة التحميص
 Acidify يحمض. يزيد الحموضة
 Acidimeter مقياس الحموضة
 Acidity حموضة
 Acidocyte كرية أو خلية حمضية: بالدم
 Acidocytopenia قلة الكريات الحمضية
 Acidocytosis كثرة الكريات الحمضية
 Acidogenic مولد الحموضة أو الحمض
 Acidology علم التطبيقات الجراحية
 Acidopenia, acidocytopenia ندرة الكريات الحمضية بالدم
 Acidophil, acidophile محب الحمض
 Acidophilous, acidophilic أليف أو محب الأصباغ الحمضية
 Acidosis زيادة الحموضة
 Aciduria بول حمضي
 Acinar, acini:79 غدة سنخية. حويصلي/حويصلات
 Acinic عنقودي. عنبي. حويصلي. كيسى
 Aciniform عنقودي الشكل. شكل الحويصلات
 Acinotubular أنبوبى عنقودي
 Acinous glands الغدد العنابية
 Acinus عنبة. فصيص غدي
 Acme قمة شئ
 Aconite شب البين. خانق الذئب: نبات
 Acotyledonous بذر عديم الفلقة
 Acoustic nerve العصب السمعي
 Acquired, acquistus مكتسب
 ~ immunity مناعة مكتسبة
 ~ immunodeficiency syndrome, AIDS مرض الأيدس. متلازمة النقص المناعي المكتسب
 Acrid لاذع. حريف

Acriflavin أكرفلافين. نوع من المطهرات
 Acro بداية بمعنى طرف. نهاية. ذروة
 Acrocarpous مثمر في قمة الساق
 Acrodome نبات طرفي العرق
 Acrodomen:38 النسوة أو الأخرم
 Acromial أخرومي
 Acrosomal granule حبيبة الجسم الطرفي
 ~ phase طور الجسم الطرفي
 Acrosome:68 جسيمي طرفي (مقدم رأس الحيوان المنوي)
 Act عمل. فعل. صنيع
 ACTH:49 الهرمون الكظري
 Actin أكتين: بروتين عضلي
 Actinobacillosis:112 مرض اللسان المتشعب أو المتخشب
 Actinobacillus فطر عصوي شعاعي
 ~ mallei العصيات الشعاعية الرعامية
 Actinomorphous flower زهرة متعددة التناظر
 Actinomyces:100 الفطر الشعبي أو الشعاعي
 ~ baudeti الفطر البوديتي الشعاعي
 ~ bovis الفطر الشعاعي البقري
 Actinomycin أكتينومييسين: بروتين عضلي
 Actinomycosis:100 مرض الفطر الشعاعي
 Actinomycotic dermatitis التهاب الجلد الفطري الشعاعي
 Action عمل. فعل. تأثير حركة الخيول وقت الفروسية
 ~ potential فرق الجهد
 ~ of neurone فرق جهد الخلية العصبية
 activator تنشيط. فاعلية
 Active ينشط. نشيط. فعال
 ~ center المركز النشط
 ~ hyperemia زيادة تدفق الدم
 ~ immunity مناعة مكتسبة
 ~ phase طور النشط
 ~ principle الجوهر الفعال. المادة الفعالة
 ~ site الموقع النشط

~ transport	نقل ناشط	Adenofibrosis	تليف الغدة
Activity	نشاط. فاعلية	Adenohypophysis	الغدة النخامية
Actor	مفاعل	Adenolipoma	ورم غدي ليفي
Actual	فعلي. حقيقي	Adenoma	ورم غدي. غدوم
Acuity	شدة	Adenomyosis	ورم غدي عضلي
Acuminate apex	قمة مستدقة الطرف	Adenosine	أدنوسين (لإنتاج الطاقة)
Acupuncture needle	الوخز بالإبر	~ monophosphate (AMP)	أحادي فوسفات الأدينوسين
Acusticus	عصب السمع	~ diphosphate (ADP)	ثنائي فوسفات الأدينوسين
Acute	حاد	~ triphosphate (ATP)	ثالث فوسفات الأدينوسين
~ apex	قمة مدببة		
~ disease	مرض حاد. مرض قصير الأمد		
~ gastric dilatation	اتساع معدي حاد		
~ inflammation	التهاب حاد		
Acuteness, acuity	شدة. حدة		
Acyclic compounds	مركبات غير حلقية		
Ad	يضيف. يستعمل		
Adaptation	الملاءمة. التكيف. التهاؤ		
Adaptivate hypertrophy	ضخامة تكيفية		
Add	يضيف. أضف		
Adder	الحية الثعبان الأفعى		
Additional	إضافي		
Additive	إضافة. مادة مضافة		
Adduction	يقرب. تقرب. جر باتجاه الوسط		
Adductor muscle:34	العضلة المقربة		
~ digiti quinit M	العضلة مقربة الأصبع الخامس		
~ hallucis M	العضلة مقربة إبهام القدم الخلفية		
~ pallicis	العضلة مقربة إبهام القدم الأمامية		
Aden-, adeno-	بداية بمعنى غدة أو غدي		
Adenia	تضخم غدي		
Adeniform	شكل الغدة		
Adenine	أدينين: نيتروجين بالحامض النووي		
Adenitis	التهاب الغدد		
Adenocarcinoma	ورم غدي سرطاني		
Adenocoele	ورم غدي كيسبي		
Adenocellulitis	التهاب خلوي غدي		
Adenocyte	خلية غدية		
		Adenovirus	فيروسات غدية. حمة غدية
		Adequate	واف. مطابق
		ADH (anti-diuretic hormone):49	أ.د.هـ - هرمون مضاد للتبول
		Adhere (to)	يلتصق (ب). يلاصق
		Adhesive force	قوة الالتصاق
		~ pleurisy	الالتهاب البلوري الالتصافي
		Adiastole	عديم الانبساط
		Adip-, adipo-	بداية بمعنى شحم. دهن
		Adipocoele	كيس دهني
		Adipocellular	دهن بين الخلايا
		Adipolysis	انحلال الشحم. تحليل الدهن
		Adipoma, lipoma	ورم دهني
		Adiponecrosis	نخر شحمي. نكرز دهني
		Adipose tissue	نسيج شحمي أو دهني
		Adiposogenital syndrome	المتلازمة الدهنية التناسلية: شدة السمنة
		Aditus	دهليز. مدخل. منفذ. فتحة
		Adjustment	ضبط
		Fine ~:118	الضابط الدقيق
		Adjuvant	مساعد. مادة مساعدة
		Admixture	خليط
		Adolescence	المراهقة
		Adolescent	مراهق. يفعي

Adrenal:48	كظري. مجاور الكلية. الكظر	Aerenchyma	بارنشمية هوائية
~ cortex	قشرة الغدة الكظرية	Aerial root	جذر هوائي
~ gland:48	الغدة الكظرية	~ infection	عدوي هوائية: تنتقل بالرزاز
~ medulla	لب الغدة الكظرية	Aerobacter	فطريات مجزأة
~ virilism, ~ vivisilism	الذكورة الكظرية:	Aerobe, aerobium	الكائنات الهوائية
	مظاهر الذكورة في الإنثي بإفرازات الغدة الكظرية	Aerobian, aerobic	هوائي: يعيش بالهواء
Adrenalin	هرمون الأدرينالين	Aerobic bacteria	بكتريا هوائية
Adrenocortical	هرمون قشري كظري	Aero-embolism	السدلة الهوائية. انسداد هوائي
Adrenocorticotropic:49	منبه قشرة الكظر	Aerogenic, aerogenous	مولد غاز
Adrenogenic hormones	هرمونات الذكورة	Aeromicrobe	ميكروب هوائي
Adrenogenous	كظري المنشأ	Aeromonas hydrophia	بكتريا الأيرومونات تسبب الاستسقاء المعدي في الأسماك
Adsorbent	ممتص. ممتز. ماز. مجتذب. جانب	Aerophagia, aerophagy	ابتلاع الهواء: عادة سيئة عند الخيول
Adsorp	يمتص مادة علي سطحه	Aerophyte, epiphte	نبات هوائي
Adsorption	امتصاص. لزوب. استجذاب	Aeropleura	تجمع هوائي بلوري: هواء بالبلورا
Adsorptant	مادة مازة. مادة ماصة	Aerosol	ضباب. رذاذ. رش
Adult	بالغ. راشد. ناضج	Aerothorax	هواء صدري. ريح صدرية
Adultrate	يعش	Aerugenosa	مكون الغازات
Adulterated milk	لبن مغشوش	Aesthetic	إحساسي
Adulteration of milk	غش اللبن	Aetiology	علم أسباب المرض
Advanced	متقدم. مقدم (جراحيا)	Afebrile	بدون حمي
Advantages	محاسن. مزايا	Affect	يؤثر في
Adventitia	الطبقة الخارجية (لشريان أو وريد)	Affected (with)	مصاب (ب)
Adventitious	دخيلية. عرضي. طارئ	Affection	إصابة. داء. مرض
~ bud	برعم عرضي	Afferent:66	وارد. ناقل إلي الداخل
~ embryo	جنين براني. خارج الرحم	~ neuron	عصبية واردة (إلي المركز العصبي)
~ root	جذر عرضي	~ vessel	وعاء وارد
Aecidial cup	كأس أسيدة بالزهرة	Affinity	ألقة. مجاذبة. ميل
Aecidiomycete	فطر التراب	Afflux	ورود. فيض
Aecidiospore	جرثومة أسيدية	Afghan hound dog	كلب صيد أو حراسة أفغاني: يمتاز بالذكاء والهدوء
Aecidium	ينتشر بالريح	Aflatoxicosis	التسمم بفطر الاسبرجيليس
Aedeagus: 94	القضيبي: بالحشرات	Aflatoxin	فطر الأسبرجيليس
Aedes	الناموس المبرقش: بعوض الإيدس ينقل الحمي الصفراء	Afoliate	عديم الأوراق
Aelophilous	كأس أسيدي بالزهرة		
Aerate	يهوي		
Aeration root	جذر مستهوي: متعرض للهواء		

African beauty snake ثعبان أبو السيور
 ~ horse sickness النجمة: مرض الحصان الأفريقي. طاعون الخيول
 After action فعلي تلوي
 ~ birth الخلاص: ما يطرد من الرحم بعد الولادة
 ~ care عناية تالية: في فترة النقاهة
 ~ esterus بعد الشبق
 Aftosa الحمي القلاعية
 Aglactia, aglactosis نقص إفراز اللبن
 Agammaglobulinaemia نقص أو غياب الجاما جلوبيولين في الدم
 Agamy لا زهري. بدون زهرة
 Agar أجار. مادة غروية من أعشاب بحرية
 Age:63 عمر أو سن
 Agensis نقص نمو أو تكوين عضو بالجنين
 Agent عامل. عامل مرضي
 Agglutination:57 تلاحق. تالزن. ترصص
 Agglutinin, agglutinator ملزن. راصة: عوامل بالدم تؤدي إلى حدوث التلاحق
 Aggressive عنيف. عدواني. معتد. هجومي
 Aging الكبر. التقدم في العمر
 Agitate يهز. يرج. يضطرب
 Aglandular بدون غدة
 Agonad عديم الغدد التناسلية
 Agonistic:135 نطاح. صراع
 Agranular:53 لا حبيبي. بدون حبيبات
 ~ leucocytes:53 كرات دم بيضاء غير محببة
 Agranulemia, agranulocytosis, agranulosis, agranulocytopenia فقد أو نقص كرات الدم المحببة
 Agranulocyte:53 خلايا دم غير محببة
 Agyptianella pullorum بيرو بلازما الطيور
 Aid إسعاف. مساعد
 AIDS = acquired immunodeficiency إيدس. متناظرة النقص المناعي المكتسب
 Syndrome
 Air هواء
 ~ bladder:17 مثانة هوائية

~ born infection عدوي هوائية
 ~ bubble فقاعة هوائية
 ~ chamber حجرة هوائية
 ~ compressor ضاغط هوائي
 ~ dale dog كلب حراسة أو بوليس إيريدال
 ~ pressure ضغط الهواء
 ~ sac: 14 كيس هوائي. حويصلة هوائية
 ~ sac disease, mycoplasmosis التهاب الأكياس الهوائية
 ~ sacculitis التهاب الأكياس الهوائية
 Akaban disease الأكابان: مرض فيروسي
 Akin مشابه. مجانس
 Akinetic ضعيف أو معدوم الحركة
 Ala/alae جناح. عرض/ أجنحة
 Alae nasi جناحيا الأنف
 Alaba, albogenia أبيض
 Alanine الألبين (حمض أميني)
 Alar, alate, alats نو أجنحة. مجنح
 Alar formen:37 ثقب الجناح: بالجمجمة
 Alar canal القناة الجناحية: في قاعدة العظم الوتدي
 Albicans أحد الأجسام البيض
 Albinism, albinismus, albinoism المهق. البهق. الإغراب. الحسبة
 Albino, albinotic ألبينو. أمهق. أبهق. مغرب
 Albumen, albumin:14 بياض البيض. زلال
 Albuminemia ارتفاع زلال الدم
 Albuminuria بول زلالي. بيلة زلالية
 Alcohol/-s كحول/كحولات
 Alcoholic lotion غسول كحولي
 Aldehyde ألدهيد. غوليد
 Aldosterone H هرمون الألدوستيرون: تفرزه قشرة الغدة الكظرية
 Alemmal ليفة عصبية بدون غمد
 Aleppo boil دمل حلب (تسببه الليشمانيات)
 Alert مدرك. واعي. متيقظ. متنبه
 Aletophyte نبات حافي
 Aleukemia فقد أو نقص كرات الدم البيضاء

Alfa	الجث	Allo-	بداية بمعنى التباين أو الاختلاف
Alfalfa	برسيم حجازي	Allobiosis	التعايش المتباين
Algae	طحالب	Allomorphism	تغير الشكل دون الجوهر
Algesia	زيادة الإحساس بالألم	Allongement	استطالة. مطال
Algesic	مؤلم	Allotriophagia	اكل طعام غير مألوف مثل الطين
Aligned	مرصوص. مصفوص	Alloy	مزيج معدني. سبيكة خليطة
Aliment	غذاء. طعام	Aloe	الصبار. الصبير (من المسهلات)
Alimentary	غذائي. طعامي. هضمي	Alopecia:97	صلع. فقد الشعر
~ canal or tract:59	القناة الهضمية	Alose	سمك الشاد: من الرنجة
~ system:59	الجهاز الهضمي	Alpaca	البركة: حيوان جملي في أمريكا
Aliphatic compounds	مركبات أليفاتية	Alpha rays	اشعة ألفا
Alkalemia	زيادة قلوية الدم	Alsiike	برسيم هجين
Alkali	القلويات. مادة قلوية	Alter	ينوع. يغير
Alkaline	قلوي	Alterant, alterative	منوع. مغير
Alkalinity	القلوية	Alternate generation	تبادل الأجيال: تعاقب
Alkalinuria	بيلية قلوية. بول قلوي		التناسل الجنسي واللاجنسي
Alkaloid, alkaloid	قلواني. شبه قلوي	Alternating	تتأوب. متعاقب. متناوب
Alkalosis, alkalosis	قلوية الدم. قلاء	~ axis	محور متبادل
Allantoic:72	لقائقي. لقائقي	~ current	تيار متردد
~ membrane:72	الغشاء اللقائقي حول الجنين	Alternation	تتأوب. تعاقب
~ placenta	مشيمة اللقائقي	Alterne pinnate	متبادلة الوريقات الريشية
~ stalk	العنق اللقائقي	Alum, alumen	الشبه. الشب
Allantoid	لقائقي. لقائقي. نظير المنبار	Aluminum, aluminium	ألومنيوم. معدن الشب
Allantois:72	اللقائقي: غشاء حول الجنين	Alveobronchiolitis	التهاب الشعبيات والحويصلات الرئوية
Allel	صديق. خليل. قريب. سلالة	Alveolar:65	حويصلات. حوصلي
Allelism, allelomorphism	تقابل الشكل أو تقاربه وراثيا	~ emphysema	الانتفاخ الحوصلي: تمددها بزيادة الهواء
Allen-doizy test	اختبار ألين: لتشخيص الحمل في الخيول	~ sacs:65	أكياس حوصلية
Allergen	محفز الحساسية. اللرجين	Alveoli/alveolus:65	حويصلات/حويصلة
Allergenic	باعث الحساسية	Alveolitis	التهاب الحويصلات. التهاب الأسناخ
Allergia, allergy, allergie	الحساسية	Alyssous	واق أو شفاف من مرض الكلب
Allergic	خاص بالحساسية	Amara, bitters	المرآت (الأدوية المرة)
Alleviate	يخفف. يلطف. يسكن الألم	Amaranthine	لا يذبل
Allin, allout, system	نظام موحد: دخول	Amalgam	ملغم. مزيج معادن أحدهما زئبق
	وخروج القطيع في وقت واحد للبيع أو الذبح	Amber	عنبر. كهرمان

Ambi- بداية بمعنى علي الجانبين. كلا. كلتا
 Ambience بيئة
 Ambigenous غلاف زهري مختلف التركيب
 Ambilateral متعلق بالجانبين
 Amble خطي. مشي
 Ambly- بداية بمعنى ضعيف. قليل
 Amblyomma قراد مزخرف: صلب
 Ambrosia fungi فطريات هيفية
 Ameba, amoeba:82 الأميبة المتحولة
 Amebacidal, amebacide, amebicidal مبيد أو قاتل أو متلف الأميبا
 Amebiasis, amebiosis الإصابة بالأميبيا
 Amebic dysentery الدوسنتاريا الأميبية
 ~ motion الحركة الأميبية
 Ameboid شبيه الأميبا. شكل الأميبا
 Ament عنقود زهري مختلف التركيب
 American gag: 125 كمامة أمريكية
 Ametabola عديم التطور
 Amicrobic غير مكروبي. لا جرثومي
 Amidin أميدين. حبيبة نشوية
 Amidase الأميديز. أنزيم نشوي
 Amidostomum ديدان خيطية
 ~ anseris أميدوستومم الأوز: في جدار القونصة
 Amine أمين (مركب كيميائي نشادري)
 Amino أمينو (مجموعة أمينية متعادلة)
 ~ acids:117,118 الأحماض الأمينية
 Aminoglycoside أمينوجلوكوسيد: مضاد حيوي
 Aminosuria, aminuria بول أميني
 Amiosis انقسام غير نمطي (غير مباشر)
 Amitosis انقسام الخلية المباشر
 Ammeter أميتر: مقياس التيار الكهربائي بالأمبير
 Ammoniac نشادر أو نوشادر
 Ammonium نترات الأمونيا. جذر النشادر
 ~ sulphate سلفات الأمونيا
 Amnion:72 السلي: الغشاء الجنيني
 Amniotic cavity:72 التجويف النخطي

~ fluid النخط: السائل المحيط بالجنين
 Amniotic vesicle الحوصلة الأمينية
 Amoeba, see ameba:83 لميبا. متحولة
 Amoebiasis, amebiasis الإصابة الأميبية
 Amorphia, amorphism اللابلورية. بدون شكل محدد
 Amorphous, amorphous عديم الشكل. عديد الهيئة. غير متبلور
 ~ deposits رواسب غير مشكلة
 AMP (adenosine monophosphate) أدينوزين أحادي الفوسفات
 Ampere أمبير: وحدة قياس التيار الكهربائي
 Amperemeter, ammeter أميتر: مقياس الأمبير
 Amphi- بداية بمعنى كلا الجهتين. الجانبين
 Amphibia:131 البرمائيات
 Amphibious, amphibian برمائي
 ~ fungi فطريات برمائية
 Amphicarpic مزدوج الثمر
 Amphicribal مركزية الخشب
 Amphitrichous, amphitrichate ذو سوطين متقابلين. له سوطان. له أسواط
 Amphitropical شكله منحني
 Amphivasal اللحاء المركزي
 Ampho- بداية بمعنى كلا الاثنين
 Amphora أسفل محفظة البذرة
 Amphoteric, amphoterous له تفاعلين
 ~ compounds مركبات ذو التفاعلين: كأمحاض وكقلويات
 Ampicillin أمبسلين: مضاد حيوي
 Amplexicaul معانق
 Amplexifoliate أوراق محيطة بالساق
 Amplifier موسع. مبكر. مضخم
 Amplitude سعة. مدي
 Amprolium Hcl دواء مضاد للكوكسيديا
 Ampulla أنبوبة. أمبولة. انتفاخ. طرف
 ~ chyli قناة أوكيس الكيلوس

~ ductus deferent:68	أنبولة الوعاء الناقل	~ canal	قناة الشرج
Amputation	بتر. استئصال	~ cerci:95	القرون الشرجية لبعض الحشرات
Amyl	أميل. نشا	~ fistula	ناسور شرجي
Amylase	إنزيم محلل النشا	~ prolapse	انقلاب شرجي
Amylo-	بداية بمعنى نشوي	~ sacs	أكياس شرجية
Amyloid	نشوي. نشويد. نظير النشا	~ sperture	فتحة الشرج
~ degeneration	تتكس نشوي	Analeptic, stimulant	مقو. منعش. داء منشط
~ infiltration	ارتشاح نشوي	Analgesia	بدون ألم. تسكين
Amyloidosis	داء النشوية	Analgesic, analgetic	مسكن
Amylolysis	تحليل النشا	Analogous	مماثل. متشابه. مضاه
Amyolytic	يحل أو محلل النشا	Analysis	تحليل
Amylosis	نشاء. فساد زلالاني	Analyst	محل: يساعد علي التحلل
Amyocardia	ضعف عضلة القلب	Analytic, analytical	تحليلي
Amyotrophia, amyotrophy	الضمور العضلي	Analyzer	محلل. منشور لقياس استقطاب الضوء
Ana-	بداية بمعنى لائق. لخلف. للزيادة. للتكرار	Anamorph	طور ناقص
Anabolic	بنائي. منشط للنمو	Anamorphism	التحور
Anabolism	بناء. عملية البناء	Anandrous	عديم الأسدية
Anacholia	نقص إفراز الصفراء	Anatherous	عديم الممتلك
Anacid	عديم الحمض	Ananthous	عديم الزهور
Anaconda	الأنكوندا: ثعبان ضخم طوله ٨ متر وغير سام	Anaphase:80	الطور الانفصالي. طور التباعد
Anadrenalism, anadrenia	قصور النشاط الكظري	Anaphylactic	حساسية لدخول بروتين غريب
Anaemia, anemia	أنيميا. فقر الدم	~ shock	صدمة حساسية
Anaemic	مصاب بفقر الدم	Anaphylaxis	فرط الحساسية
~ anoxia	نقص الأكسجين الأنيمي	Anaplasma	طفل الأنابلزما (يصيب كرة الدم الحمراء)
Anaerobe	لا هوائي. بدون الأكسجين	Anaplasmosis	مرض الأنابلزما
Anaerobic metabolism	تمثيل غذائي بدون هواء	Anasarca	استسقاء. استسقاء عام
Anaerobic microbe	ميكروب لا هوائي	Anastole	إنكماش
Anaerobic glycolysis	تحلل الميكروب اللاهوائي	Anastomosis	مفاغرة: توصيل أجسام مجوفة
Anaesthesia, anesthesia	التخدير	~ of blood vessels	توصيل أوعية الدم ببعضها
Anaesthetic	مخدر	Anatipestifer infection, new duck syndrome	ملازمة البط الحديث
Anaesthetise	يخدر	Anatomical	تشريحي
Anal:61	شرجي	Anatomy	علم التشريح. فن التشريح
~ atresia:109	غياب أو بدون فتحة شرج	Anatropous ovule	بويضة منعكسة
		Anaxone	خلية عصبية بدون محور

Anchor	مرساة. أنجر	Angiochondroma	ورم غضروفي وعائي
Anchylosis	تيبس المفصل	Angioedema	تورم وعائي
Ancillary treatment	علاج مساعد	Angiofibroma	ورم وعائي ليفي
Anconeus muscle	العضلة المرفقية	Angiogenesis	تكون الأوعية
Ancylostoma:84	ديدان الأنكلوستوما. الملقوة	Angiomatosis	مرض أو روم بالوعاء
Ancylostomiasis	الإصابة بالأنكلوستوما	Angle	زاوية
Ancylostomidae	عائلة الأنكلستوما: من الديدان الاسطوانية	~ of contract	زاوية التماس
Andr-, Andro-	بداية بمعنى ذكر أو ذكري	Angora	أنجورا: سلالات ذات شعر طويل من الماعز والأرانب والقطط
Androclinium	محل المتك (بالزهرة)	~ goats	ماعز أنقرة: ناعم وطويل الشعر
Androecium	الطلع (بالزهرة)	Anguilla vulgaris	ثعبان السمك
Androcyte, spermatid	خلية ذكرية. نطفة	Angular	زاوية. مرتبط بالزوايا
Androgametes	أمشاج مذكرة	~ acceleration	عجلة الزاوية
Androgametophore	حامل الأمشاج المذكرة	~ artery	شريان زاوي
Androgen:49	الأندروجين: هرمون منشط الذكورة	~ velocity	سرعة الزاوية
Androgyne	خنثي	Angus	ماشية الانجص
Andrology	علم الذكور: الجهاز التناسلي الذكري وأمراضه	Anhydrase	أنهيدريز. إنزيم مائي
Androsterone	هرمون الأندروسترون	Anhydremia	انخفاض أو نقص ماء الدم
Anemia, anaemia	فقر الدم. أنيميا	Anhydrous	جاف. بدون ماء. خال من الماء
Anemic, anaemic	باهت. شاحب لفقد الدم	Aniline dye	صبغة الأنيلين
Anesthesia, anaesthesia	التخدير	Animal/-s:3, 131	حيوان/حيوانات
Anesthetic	تخدير	~ cell: 78	الخلية الحيوانية
Anestrus, anestrus	فترة الخمود الجنسي	~ kingdom: 131	المملكة الحيوانية
Aneurysm	تمدد الوعاء الدموي	~ pole: 74	القطب الحيواني
Angleitis, angiitis	التهاب عرقي أو وعائي	Anion	المصعد. الصاعد. القطب السالب الكهربائي
Angelica	نبات حشيشة الملاك		زيت ليانسون: مانع للتقلص وطارد للغازات
Angi-, angio-	بداية بمعنى وعاء. وعائي. عرق. عرقي: للدم أو الليمف	Anisi oil	هجين. مختلف الأمشاج
Angiitis	التهاب وعائي (دم أو ليمف)	Anisogametes	متشابه الأمشاج
Angina pectoris	الذبحة الصدرية	Anisogamous	هجيني. خليط
~ syndrome	الأعراض المتلازمة الذبحية	Anisogonous	غير متساوي الأجزاء
Angiocarditis	التهاب القلب والأوعية الكبرى	Anisomeric	كاحل. عرقوب. عقب. مفصل
Angiocholecystitis	التهاب المرارة وقنوات الصفراء	Ankle:26	وسادة الكاحل
Angiocholitis	التهاب قنوات الصفراء	Ankle pad:27	بداية بمعنى محني. التصاق. تيبس
		Anklyo-	تصلب. تيبس
		Anklyosis:113	

Ankylostoma:86

ديدان الانكلوستوما. الملقوات. معقوفات الفم	
Ankylostomiasis	داء الأنكلوستوما
Ankylotic	متيبس. متصلب
Annelida	ديدان حلقية
Annoyer	مزعج. مكدر. مضايق
Annual	حولي. سنوي. عامي. كل عام
Annular/annuli	حلقي: شكل الحلقة/حلقات
Annular racheids	قصبيات حلقية
Annuli fibrosis	حلقات ليفية
Annulus	حلقة. طوق
~ marks	العلامات الحلقية: في الأسماك
Anode	مصعد القطب الايجابي في الكهرباء
Anodyne	مسكن الألم. مخدر
Anoestrism	فترة انقطاع علامات الشبق
Anomalies/anomaly	شذوذات/شاذ
Anomalous	غير منتظم. شاذ
Anooma	سمك الأنومة المصري
Anopheles	بعوضة الملاريا. ناموسة الأنوفليس. البعوض الخبيث
Anophelicide	مبيد أو قاتل الناموس
Anophthalmia, anophthalmos	فقد المقلة. بدون عين
Anopleura	رتبة القمل الماص
Anoplocephala magna, perfoliata	أنواع من الديدان الشريطية تصيب أمعاء الخيول
Anorchia	غياب الخصية: في الذكور
Anorectal	شرجي مستقيمي
Anorexia	قلة الشهوة للطعام فقدان الشهية
Anoscope	منظار الشرج: لفحص الشرج
Anovaginal fissure	شرخ شرجي مهبلي
Anoxia	نقص الأكسجين في الأنسجة
Anpathy	سدد. جمود الحس. خمول
Anseriformes	الوزيات: البط والأوز والبعج
Ant	نملة
Ant-, anti-	بداية بمعنى ضد. مضاد

Antacid	مضاد الحموضة
Antagonism	تضاد. خصومة. تناقص
Antagonist	ضادة. مضاد. مقاوم
Antelopes:135	البقر الوحشي. مهاة. الطيبي
Antemetic	مانع القيء. مضاد القيء
Antemortem	قبل الموت. قبل الذبح
~ care	العناية قبل الذبح
~ inspection	فحص الحيوان قبل ذبحه
Antenatal	قبل الولادة
Antenna:95	قرني الاستشعار: الزباني
Antennal groove: 95	الميزاب الزباني
Antepartum	قبل الولادة
Anterior:25	أمامي
~ palatine foramen	الثقب الأمامي الحنكي
~ fossa of skull	الحفرة الأمامية للجمجمة
~ inferior	أمامي سفلي
~ lateral	أمامي جانبي
~ medial	أمامي وسطي
~ pituitary H:49	هرمون مقدم النخامية
Antero-	بداية بمعنى أمامي
Anteroexternal	أمامي خارجي
Anthelmint (h) ic	طارد الديدان
Anthemorrhagic	موقف النزف
Anther:131	المنك: عضو التذكير في الأزهار
Antheridium	حافطة جاميطية ذكرية
Anthraxis	فحام. السحار الفحمي
Anthrax:100	الجمرة. الحمى الفحمية
Anthropo-	بداية بمعنى رجل. إنسان. بشري
Anthropology	علم الإنسان. مبحث طبائع البشر. علم السلالات
Anti-	بداية بمعنى ضد. ضديدة. مضاد
Antiacid	مضاد الحموضة
Antiagglutinating	مضاد التلازن
Antiagglutinin	ضد الملزن
Antiallergic	مضاد الحساسية
Antiamebic	مضاد الأميبا

Antianemic	ضد الأنيميا. مضاد الشحاب	Antiprotozoal	مستل حيوانات الأولية
Antianaphylaxis	ضد الحساسية	Antipruritic	مضاد الحكة. مهدى للهرش
Antibacterial	ضد الجراثيم. مضاد البكتريا	Antipyrogenic	مانع تكوين القيح
Antibiotic, antibiont	مضاد حيوي	Antipyretic	مخفض الحرارة
Antibodies	أجسام مضادة. أجسام مناعية	Antirabic	ضد مرض الكلب
Antibrachio carpal joint	مفصل ساعدي رسغي	Antirachitic	ضد الكساح
Anticalculous	ضد الحصى	Antirheumatic	ضد الروماتيزم
Anticatarrhal	ضد الرشح والزكام	Antisepsis, antiseptic	مطهر
Anticholinergic	مضاد إفراز الكولين	Antiserum	مصل مضاد
Anticipate	يستبق. يتوقع	Antispasmodic	مانع للتقلصات
Anticoagulant	مضاد للتجلط. مضاد للتخثر	Antisucking device	كلمة منع الرضاعة
Anticoagulin	مانع التجلط	Antitetanic serum	مصل مضاد للتيتانوس
Anticolic	مضاد المغص	Antitoxic, antitoxin	ترياق (ضد السم)
Anticonvulsive	مضاد التشنج	Antituberculous	مضاد السل
Antidiarrheal, antidiarrheic	مضاد الإسهال	Antitussive	مخفف السعال. ضد السعال
Antidiuretic (ADH):49	مانع إفراز البول	Antivenereal	ضد الأمراض الزهرية
Antidote	مضاد السم. نزيق	Antivirus	ضد الفيروس
Antiemetic	مضاد القيء	Antler	قرن متشعب: كالغزال
Antifungal	مضاد الفطر. ضد الفطر	Antra/antrum	كهوف/ كهف
Antigens	أنتجينات. مستضدات	Antro-	بداية بمعنى جيب
Antihemolytic	مانع انحلال الدم	Antrum	غار. جيب
Antihemorrhagic	موقف النزيف	Anular fascia of digits:33	لفافة حلقيية إصبعية
Antihistaminic	مضاد الهستامين	Anuria	احتباس أو انقطاع البول
Anti immune	مانع الحصانة. ضد الأمراض	Anurous	عديم الذيل
Anti infectious, Anti infective	ضد العدوي	Anus:59	شرح. إست. دبر. الخاتم
Anti inflammatory	ضد الالتهاب	Anusitis	التهاب الشرج
Antimalarial	مضاد للملاريا	Aorta:50	الوتين. الأورطي. الشريان الأبهري
Anti microbial, anti microbes	مضاد الجراثيم	Aortic valve:50	صمام الأورطي
Antimony, antimonium	الأنثيمون	~ stenosis	ضيق الأبهري
Antimycotic	مضاد الفطر	Ap-, apo-	بداية بمعنى بعيد عن
Antioxidant	مانع الأكسدة	Ape/apes:4	قرد/ قرده
Antiparasitic	مضاد الطفيليات	Apex	قمة. ذروة
Antiperistalsis	مضاد التقلص	Aphagia	عسر أو عدم البلع
Antiprothrombin	مانع البروثرومبين: يمنع تحوله إلي ثرومبين	Aphaniptera	رتبة من البعوض
		Aphosphorosis	نقص عنصر الفوسفور
		Aphthous fever	الحمى القلاعية

Apical foramen:62	الثقب القمي: بالأسنان	Apyretic	بدون حرارة
~ gland:83	الغدة القمية	Apyrexia	بدون حمى
~ lobe	الفص القمي	Apyrogenic, apyrogenitic	غير مولد للحمى
Apismellifica	نحلة العسل	Aqua destillate	ماء مقطر
Aplasia	تعطل أو توقف النمو	Aquaculture	الزراعة المائية: للأسماك والرخويات
Aplasmic	بدون بلازما	Aqueduct of cochlea	مجري حلزون الأذن
Aplastic	غير منتظم الشكل. عديم الحيوية	Aquatic birds	طيور مائية
~ anemia	فقر الدم اللانموي	Aquatics	المائيات: تعيش في الماء
Apnea, apnoea	انقطاع النفس المؤقت	Aquous humor:76	رطوبة العين المائية
Apoblast	بيضة غير ملقحة	Arabian horse	الحصان العربي
Apocrine gland	غدة منبثقة: تفقد جزء من السيتوبلازم عند إفرازها	Arabinose	سكريات من الصمغ العربي
Apoecnosis	سيلان. وفرة الإفراز	Arachnida	فصيلة العنكبوتيات أو العناكب
Apoenzyme	الجزء البروتيني من الإنزيم	Arachno-	بداية بمعنى العنكبوت
Aponeurosis	الصفاق. اللقافة. الصفاق:	Arachnoid:47	شعي. عنكبوتي
	نسيج يشبه الوتر يصل العضلة بالجزء الذي تحركه	~ mater of membrane	الغشاء العنكبوتي
Aponeurosis	التهاب الصفاق	~ sheath	الغمد الشعي أو العنكبوتي
Apophysis:41	نتوء عظمي	Araneida (spiders)	رتبة العنكبوتيات
Apothecium, apothecia	جسم ثمري كأسى مفتوح	Arbarisation:47	اللترع الشجري: بنهاية الأعصاب
Apparatus	جهاز. آلة	Arc, Arch	قوس
Apparent digestion coefficient	معامل الهضم الظاهري	Aracte	مقوس
Appendage, appendix	زائدة. ملحق	Archegonium	تعطي البويضة
Appendicitis	التهاب الزائدة الدودية	Archenterons	المعي البدائي
Appendix/appendices	زائدة/زوائد	Archepyon	صديد متجبن
Appendicular artery	شريان الزائدة	Archimedes law	قانون أرشميدس
Appetite	قابلية. شهية	~ principle	قاعدة أرشميدس
Appetizer	فاتح الشهية	Archo-	بداية بمعنى شرجي أو مستقيم
Application	تطبيق	Archocele	فتق شرجي
Apply	يطبق. يستخدم. ينشر. يضع علي	Arcuate artery	شريان قوسي
Approach	دنو. اقتراب. مأتي	Area, region, zone	ناحية. منطقة. ساحة
Approximate	يقرب. مقرب. تقريبي	~ centralis	المنطقة المركزية: بالشبكية
Aproctia	غياب فتحة الشرج	Arenviridae	فيروسات أرغريدي
Apron	مريلة	Areolar	هالي. خلالي. به فراغات هوائية
Apyogenous, apyous	بدون صديد	~ tissue	نسيج خلالي. نسيج هالي
		Areometer	مقياس النقل النوعي
		Argas:97	البرام: قراد (حلم) لين لامع

~ persicum	قراد فارسي (ايراني)	Arteriola	شرين. شريان صغير
~ persicus	قراد الطيور اللين	Arteriolae rectae renis	شريانات كلوية مستقيمة: تمد الكلية بالدم
~ reflexus	برامة منعكسة: قراد الحمام اللين	Arteriole, arteriola	شرين. شرايين صغيرة
Argasidae:97	البراميات (عائلة من القراد اللين)	Arteriolitis	التهاب الشريانات
Argentaffin cell, argyrophil cell	خلية تميل للصبغة بأملح الفضة	Arteriopuncture	وخز شرياني
Argente	أرنب أرجنتيني	Arteriosclerosis	تصلب الشرايين
Argentums	فضة. لجين	Arteriostenosis	ضيق الشرايين
Arginine	أرجنين (حامض أميني)	Arteriovenous anastomosis	اتصال أو وصلة شرياني وريدي
Argon:140	غاز الأرجون	Arteritis	التهاب شرياني. التهاب الشريان
Argyrophil, argentophil	سهل الاصطباج بالفضة	Artery/arteries:51	شريان/ شرايين
Argyrops spinfier	سمك المرجان	Arthr-, arthro	بداية بمعنى مفصل. مفصلي
Ariboflavinosis	نقص فيتامين ب ₂	Arthritic	متعلق بالتهاب المفصل
Arizonosis	الإصابة ببيكتريا أريزونا	Arthritis	التهاب المفصل
Avian ~	عدوي الأريزونا في الطيور	Arthrocentesis	بذل المفصل: لأخذ عينة
Arm:33	عضد. ذراع. مسلح. جيش	Arthrochondritis	التهاب غضاريف المفصل
Armadillo	حيوان مدرع	Arthroempyema	تقيح مفصلي: صديد بالمفصل
Armed tapeworm, taenia solium	تينيا مسلحة. تينيا سويلم	Arthrogram	صورة المفصل بالأشعة
Aroma	عطر. رائحة عطرية. شذا. فوغة	Arthrography	تصوير المفصل
Aromatic	عطري. حلقي	Arthrolithiasis, gout	نقرس. حصوات المفصل
~ alcohol	كحول عطري	Arthrology	علم المفاصل. مبحث المفاصل
~ compound	مركب حلقي	Arthropathy	اعتلال المفصل
Arrange	ينظم. يرتب. يعد	Arthropod	حيوان مفصلي
~ pili muscle (pilorum)	عضلة (عضلات) ناصبة للشعر	Arthropoda	المفصليات. مفصليات الأرجل
Arrest	وقوف. إيقاف. موقف. يوقف	Arthrosis	مرض المفاصل
Arrhizous	عديم الجذر	Arthrospore	جرثومة مفصلية
Arrhythmia	غير منتظم. غير متناسق	Arthus reaction	تفاعل أرثيس: تفاعل مناعي في الأوعية الصغيرة يسبب الالتهابات
Arrhythmic	بدون تناسق. غير انتظامي	Article	مفصل صغير. فصله
Arrow	سهم. ذبل. قوس	Articular:41	مفصلي: خاص بالمفصل
Arseniasis	التسمم بالزرنيخ	~ capsule	محفظة المفصل
Arsenic:140	الزرنيخ	~ disc	قرص مفصلي
Arterial blood pressure	ضغط الدم الشرياني	~ synovia:41	الزلال المفصلي
Arterio-	بداية بمعنى شرياني	Articulate	يتمفصل
		Articulation	تمفصل

Artificial	اصطناعي. صناعي	Ascus/ Asci	أكياس/ أسكي. جعيب. زق.
~ incubation	تحضين صناعي	Ascus mother cell	خلية مولدة للكيس الاسكي
~ insemination	تلقيح صناعي	Asepsis	التطهير: لإزالة مسببات الأمراض
~ rearing	تربية صناعية	Aseptate hypha	هيفا غير مقسمة
~ respiration	تنفس صناعي	Aseptic	متطهر. طاهر (بدون مسبب لمرض)
~ vagina:74	مهبل صناعي	~ filling	تعبئة معقمة (تحت ظروف تعقيم)
Artiodactyla	ثنائية الأصابع	~ solution	محلول معقم
Aryan horse	فرس أسوي	Asexual	لا جنسي. لا تناسلي
Aryshire	ماشية إيرشير	Asexuality, asexualization	يكون عاقر
Arythmia	بدون انتظام. غير متناسق	Ash	رماد (مخلفات الحرائق)
Ascariasis	الإصابة ببديدان الاسكارس	Bone ~	رماد العظم: الناتج بعد حرق العظام
Ascaricide	مبيد الاسكارس	Ash-gray horse	الحصان الرمادي اللون
~ columbae	اسكارديا الحمام	Asia	قارة آسية
~ gali:92	اسكارديا الدجاج	Asialia, aptyalism	نشقان الريق. نقص أو فقد اللعاب
Ascaridae	الاسكارس. الديدان الخيطية	Asiatic horse	حصان أسوي
Ascaridiasis, ascaridosis	الإصابة بالاسكارس	Asiderosis	نقص الحديد بالجسم
Ascaris:84	ديدان الاسكارس	Asinine	خاص بالحمير. حماري
~ equorum	اسكارس الخيول	Asio	بومة (من الطيور)
~ lumbricoides:85	اسكارس الإنسان	Asp	أفعة صل (من الثعابين)
~ mystrax	اسكارس الكلاب	Asparatic acid	حامض أميني غير أساسي
~ suum	اسكارس الخنازير	Aspastic	غير متشنج
~ vitulorum	اسكارس فيتيلورم (في المواشي)	Aspecific	لا نوعي. غير نوعي. بدون تخصص
Ascending colon:61	القولون الصاعد	Aspect	منظر. هيئة. وجه
~ limb: 66	طرف صاعد: بالكلية	Aspergillosis, aspergillomycosis	مرض أو داء الرشاشيات الفطري
Aschheim Zondek test	اختبار اشهيم زوندك: لتشخيص الحمل في الخيول	Aspergillus flavus	فطر الرشاشيات
Asci	زقاق	Aspermatic	عديم المنى. بدون حيوان منوي
Ascites	سقي. استسقاء بطني	Aspermatogenesis	عدم تكون الحيوانات المنوية
Ascocarp	ثمر كيسي في الفطر	Aspermia	عدم تكون المنى أو عدم دفته
Ascogonium, carpogonium	عضو التانيث في الفطور	Asphyxia:23	الاختناق. الاسفكسيا
Ascoli test	اختبار اسكولي: لتشخيص الحمى الفحمية	Aspirate	يشفط. يستشق. يرشف
Ascorbic acid	فيتامين (ج). حامض الأوسكوريك	Aspirating needle	إبرة شفط: سحب سائل
Ascospore	جرثوم زقي	~ driver	ماسك الإبرة
Ascostroma (ascostromata)	تركيب فطري معقد من هيفات فطرية متجمعة	~ holder	جفت ماسك الإبر

~ pneumonia

التهاب رئوي استنساقي: لدخول سائل بالرئة

Aspiration الاستنساقي. الشفط. الرشف

Aspirator جهاز الشفط

Aspirin أسبرين. حمض خليل الصفصاف

Asporogenic, asporogenous, asporulate غير مولد للجراثيم

Asporous بدون جراثيم

Ass:3 حمار

Ass's colt جحش. حمار صغير

Ass's foal جحش. حمار صغير

He ass حمار ذكري صغير. جحش

She ass حمار أنثى صغيرة. جحشة

Assay فحص. معايرة. مقالة. تقدير

Assimilable قابل التمثيل داخل الجسم

Assimilation, anabolism التمثيل: تحول الطعام إلى نسيج حي

Associated مرتبط. مؤتلف. مشترك

Association fibres ألياف الربط. ألياف مشاركة

Assortment تصنيف. تنسيق. تشكيل

Astatic, astasia عاجز عن الوقوف

Asteatosis, asteatodes نقص دهون الجسم

Asternal غير متصل بعظمة القص

Asteroid نجمي الشكل. شكل النجمة

Asthenia الوهن. الضعف

Asthenospermia نقص حيوية المنوي

Asthma ربو. أزمة

Astigmatism, astigmatia حرج البصر

Astragalus:36 عظمة القنزعي

Astrakhan أغنام كركول: منتج اللحم والصوف

Astringent قابض. مادة قابضة

Astro- بداية بمعنى نجم أو نجمي

Astroblast خلية نجمية أولية

Astrocyte:43 خلية نجمية بالغراء العصبي

Astroglia الغراء العصبي النجمي

Astroid شبه النجمة. نجماتي

Astrovirus فيروس نجمي

Astur البازيات: من الطيور الكواسر

Asymbolia, asymboly بدون رموز

Asymmetric, asymmetrical, Asymmetry عديم التناسق. غير متماثل

Asymptomatic بدون عرض

Asynchronism اختلاف التوافق: اختلاف في وقت وقوع الأحداث

Asynergic عدم التعاون

Asynovia نقص أو غياب السائل المفصلي

Asystematic غير منتظم

Asystole, asystolic, asystolism

نقص أو انعدام أو اختلال ضربات القلب

Atactic, ataxic غير منتظم

Ataractic drug عقار مطمئن أو مهدئ

Ataraxia, ataractic مطمئن

Ataxia, ataxy ترنح. عدم انتظام

Ataxy, ataxia الرنح. اللانظام. الهزع

Atelectasis ارتخاء. انخماص: عدم تمدد الرئة

Atelia غير كامل التكوين والنمو

Athelia غياب الحلمات الثديية

Athermal, athermic غير حار

Atherosclerosis تصلب الوعاء الدموي

Athlete, athletic قوي. عضلي. رياضي

Athletic animals حيوانات الرياضة

Atlantal فهقي: خاص بأول فترة في العنق

Atlantoaxial, atlo-axoid

فهمي محوري: خاص بأول وثاني فترة في العنق

الفهقة: الفقرة العنقية الأولى

Atlas:31

فهمي قفوي: خاص بالقرة Atloido-occipital

العنقية الأولى ومؤخرة الجمجمة

حدة الضغط الهوائي

Atmos جو. لوح

Atmosphere الضغط الجوي

~ pressure عقم الإناث

Atocia ذري

Atomic:140

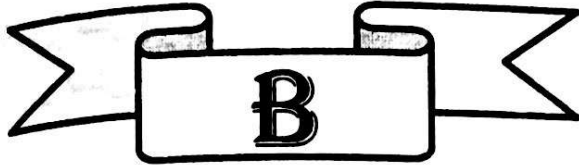
~ mass:140	كتلة الذرة	Attar of rose	عطر الورد
~ number:140	العدد الذري	Attend	يشهد. يقوم بخدمة. يعني بـ
~ weight:140	الوزن الذري	Attendant	ملازم. مواظب. السائس
Atomization	ذر. رش. رذاذ رفيع	Attention	انتباه
Atomizer	جهاز رش الرذاذ	Attenuated vaccine	لقاح ضعيف
Atonia, atony	استرخاء. تراخي. وني	Attenuation	توهين. تلطيف. اضعاف
Atonic, atonied	مسترخ. خائر	Attested animal	حيوان خال من الأمراض
Atony, atonia	استرخاء. وهن	Attitude	هيئة. وضعه. وضع. موقف
Atopy	فرط الحساسية الوراثية	Attract	يجذب. جاذبة. جذابة. جاذب
Atoxic	غير سام	Attraction	جذب. جاذبية
ATP (adenosine triphosphate)	ثالث فوسفات الأدينوسين	Attrition	تآكل بالاحتكاك
Atractic drug	أدوية مهدئة للأعصاب	Atypia, atypical	غير نمطي
Atresia ani:109	انسداد فتحة الشرج الخلقي	Auchenial lama	لاما: فصيلة من الجمال
Atresic, atretic	غير مثقوب. انسدادى	Audi-, audio-	بداية بمعنى سمع. سمعي
Atretic follicles	حوصلة رتقية	Audible	مسموع. يمكن سماعه
Atria/atrium:50	أذينات/أذينة	Auditory, auditive	سمعي
Atrial fibrillation	رعشة. رجفان أذني	~ canal:77	القناة السمعية
~ flutter	هزهزة. رفرفة أذينية	~ meatus	الصماخ السمعي
Atrichosis, atrichia, alopecia	الصلع: عدم وجود الشعر أو الأسواط أو الهدب	~ nerve	عصب سمعي
Atrionector, sino-auricular node	عقدة جيبيه أذنية	~ ossicle	العظيمات السمعية
Atrioventricular	أذيني بطيني	~ tube	الأنبوبة السمعية
~ bundle	الحزمة الأذينية البطنية	Auerbach's plexus, myenteric plexus	ضفيرة أو يرباخ: الضفيرة العضلية المعوية
~ communis	اتصال. تجاوب القلب	Augment	يزود. يوفر
~ node	العقدة الأذينية البطينية	Augmentation	ازدياد. تزايد. توافر
Atrium:50	أذينة. أذين القلب	Aujezky's disease	مرض لوجيسكي في الخنازير
Atropa belladonna:120	نبات ست الحسن يستخرج منه الأتروبين	Auk	طائر البطريق
Atrophia, atrophy	ضمور	Aunt	لثي تعطي الأمومة لغير لولادها. عمة. خالة
Atrophic	ضموري. ضامر. ضمور	Aural	أذني (خاص بالأذن)
Atropine, atropina	أتروبين	Auric	ذهبي
Atropinism, atropism	تسمم الأتروبين	Auricle:50	صوان الأذن. أذنين
Attachment	اتصال. رابط. ارتباط. مرتبط	Auricular	أذيني. أذني. الحجرة العليا بالقلب
Attack	هجمة. نوبة: من الألم أو المغص	~ cartilage	غضاريف الأذن
		~ mange	جرب الأذن
		~ nerve	العصب الصيواني

Auricularis muscle	العضلة الأذينية
Auriculopalpebral	صواني جفني
Auriculotemporal	أذني صدغي
Auriculoventricular	أذيني بطيني
Auris	الأذن (الأذن بكاملها)
Aurum	الذهب
Auscultate, auscult	يستمع. يصغي
Auscultation	اصغاء. استماع
Auto-	بداية بمعنى ذاتي أو تلقائي
Autoactivation	التنشيط الذاتي أو التلقائي
Autoagglutination	تجلط أو تلاحق ذاتي
Autoagglutinin	لاصق ذاتي
Autoallergy	حساسية ذاتية
Auto analysis	تحليل ذاتي أو تلقائي
Autoantibody	جسم مضاد ذاتي. ضد ذاتي
Autoantigen	مولد ضد ذاتي. أنتجين ذاتي
Auto-antitoxin	ترياق ذاتي
Autoblood	دم ذاتي: من جسم المريض ذاته
Autoclave	جهاز تعقيم: بالحرارة والبخار المضغوط
Autocytolysis, autolysis	تحلل. انحلال الخلايا الذاتي أو التلقائي
Autodigestion	هضم ذاتي
Autogamy	التلقيح الذاتي أو التلقائي
Autogenesis	تكون أو تولد ذاتي
Autohaemolysin	محلل دم ذاتي
Autohemolysis	تحليل دم ذاتي
Autoimmunity	مناعة ذاتية
Auto-immunization	تحصين ذاتي
Auto-infection	إصابة ذاتية: من نفس الجسم
Autoinoculation	التطعيم الذاتي: التطعيم بميكروبات من نفس الجسم
Autointoxication	تسمم ذاتي: من داخل الجسم
Autoisolysin	محلل ذاتي متماثل
Autolysis	تحلل ذاتي أو تلقائي
Automatic	تلقائي. ذاتي
~ controller	متحكم تلقائي

~ coordination	الإنسجام التلقائي
Autonomic	ذاتي. تلقائي. مستقل
~ nervous system	الجهاز العصبي المستقل أو الذاتي
Autooxidation	أكسدة ذاتية. تأكسد ذاتي
Autophargia, autophagy	هزال. تآكل ذاتي. التهام ذاتي
Autopsy	تشريح الجثة
Autoserum	مصل ذاتي
Autosexing	التجنيس الذاتي. معرفة جنس الطائر من لونه
Autosomal	صبغي عادي: متعلق الصبغات العادية (لا الجنسية) والكروموسومات الجسمية
Autotherapy	شفاء ذاتي: من الجسم
Autotoxemia	تسمم ذاتي. انسمام ذاتي
Autotoxiosis	الانسمام الذاتي
Autotoxin	تسمم ذاتي: من داخل الجسم
Autovaccination	تطعيم ذاتي. تلقيح ذاتي
Autovaccine	لقاح ذاتي
Autoxidation	تأكسد ذاتي. أكسدة ذاتية
Auxin	مكبر. هرمون نباتي
Avascular	بدون أوعية
Avena, ave	نبات الشوفان. نبات الخرطال
Avinaized	متأقلم علي الطيور
Average	المتوسط
~ velocity	السرعة المتوسطة
Aversion	تبغيض. تنفير. معالجة بالتبغيض: في حالة الإقتراس أو النقر في الطيور
Aves:131	الطيور. طائفة الطيور
Avian	مختص بالطيور. طيري
~ encephalomyelitis	الالتهاب السحائي في الطيور
~ influenza	أنفلونزا الطيور
~ leucosis	سرطان كرات الدم البيضاء: ليوكوزيس الطيور
~ malaria	ملاريا الطيور
~ malignant oedema	الالتهاب الجلدي الغنغريني في الطيور

~ moult القلش (تبديل الريش)
 ~ pox جدري الدجاج
 ~ tuberculosis درن أو سل الطيور
 Avianized طيري (متأقلم علي الطيور)
 Aviculture تربية الطيور
 Avitaminosis, avitaminotic, avitaminous نقص أو عوز الفيتامين
 Avitellina أفيتيلينا ديدان شريطية
 Avoid يتحاشي. يتجنب. يمتنع عن
 Avogadro's constant ثابت أفوجادرو
 ~ hypothesis فرض أفوجادرو
 Axial, axile:68 محوري
 ~ mesoderm الأديم المتوسط المحوري
 Axilemma, axiolemma, axolemma غمد المحور العصبي
 Axilla, axil إبط. عطف
 Axillary:42 إبطي
 ~ buds براعم إبطية
 ~ placentation وضع مشيمي محوري
 Axio- بداية بمعنى محوري
 Axio-lingual محوري لساني
 Axion النخاع والحبل الشوكي
 Axis:40 المحور. الفايق. الفقرة العنقية الثانية
 ~ cylinder, axon:47 المحور الاسطواناني العصبي. المحور الاسطواناني

Axodendrite
 تفرعات جانبية للمحور بالخلية العصبية
 Axolemma الغشاء المحيط بمحور الخلية العصبية
 Axon, axone:47 محور الخلية العصبية
 Axoneuron, axoneure عصبة محورية. العصبة المحورية
 Axostyle:85 أبرة محورية: بالديدان
 Azo-compounds, axo-dyes صبغات أزو: لصبغ الشرائح
 Azoospermia, azoospermatisim فقد أو نقص الحيوانات المنوية: في السائل المنوي
 Azote أزوت النتروجين
 Azotemia, azotaemia أزوتية الدم
 Azoturia بول أزوتي
 Azure لون صبغة أزور: أزرق سماوي
 Azurophil محب للصبوغ بالأزور
 Azurophilia وفرة الحبيبات الصبوغية بالأزور
 Azygos غير مزدوج. مفرد. وحيد
 Azygos, sphenoid bone العظم الإسفيني. العظم الوتدي
 Azygos vein:51 الوريد الفردي
 Azyospore, azygosperm جرثومة لازيجية ولاجنسية. نطفة غير جنسية
 Azyme, azymia غياب الإنزيم. بدون إنزيم



Ba:140	اختصار عنصر الباريوم
Babcock test	اختبار بابكوك: لتعيين دهن اللبن
Babes nodules	عقيدات بابيز: توجد في المخ عند الإصابة بالسعار
Babesia:99	البابيزيا: من الحيوانات الأولية
Babesiasis, babesiosis	مرض البابيزيا
Babiroussa	خنزير هندي. بابيروسة
Baboon, Baboun's:5	قرد البابون. رباح. ميمون
Baby	رضيع الإنسان أو الحيوانات
~ calves	العجول الرضيعة (اللبناني)
~ chick crumbs	علف مفتت للكتاكيت
~ fishes	زريعة السمك
Bacalo	سمك بكالاه. سمك القد
Bacca	كيس. عنقود
Baccate	معنفذ. ذو عنقود. عنقودي. عنبي
Bacilla calmette - guerin	عصيات كالمت جيورين: سلالة غير ضارة من ميكوبكتريوم البقر تستخدم في تحضير اللقاح الحي: بي - سي - جي
Bacillaceae	بكتريا عصوية
Bacillaemia	جرثومة الدم: بكتريا عصوية بالدم
Bacillariophyceae	فصيلة الطحالب العصوية
Bacillary	باسيلي. عصوي
~dysentery	دوسنتاريا باسيلية
~ haemoglobinuria	البول الأحمر الباسيلي
~ pyelonephritis	الالتهاب العصوي الكلوي
~ typhilitis	مرض التيزار في الأرانب
~ white diarrhea	مرض الإسهال الأبيض
Bacilli:100	عصيات. جرثومة عصوية. باسيلييات
Bacillicidal	قاتل للبكتريا العصوية
Bacilliform	باسيلي أو عصوي الشكل
Bacillosis	العدوي بالبكتريا العصوية
Bacilluria	وجود العصويات في البول

Bacillus:100	بكتريا عصوية
~abortus	البكتريا العصوية المجهضة
~acidophilus	عصية محبة للحامض
~ anthracis	عصية الجمرة الخبيثة
~ cereus	العصيات الشمعية
~ coli	عصية القولون
~diphtheriae	عصية الدفتريا
~mallei	عصيات الرعام
~ pseudotuberculosis	مرض السل الكاذب
~tuber , ~tuberculosis:100	بكتريا الدرن
Back:	ظهر. صهوة. خلف. رجع
~ congestion	احتقان ارتجاعي
~ crossing	التلقيح الرجعي
~ pressure test	اختبار ضغط الظهر
~ raking	تفريغ المستقيم من الروث
Backband	حزام الظهر: للفرس
Backbone	العمود الفقري. سلسلة الظهر
Backer	المراهن علي الخيل
Background	الخلفية. أرض خلفية
Backknee	تقوس الركبة الخلفية
Backpressure	الضغط الخلفي
Backstay:125	مشد خلفي
Backstretch	الجزء البعيد عن المشاهد في حلقة السباق
Backward	تأخر. تقهر. للوراء. للخلف. عدم الرضا
Bacon	لحم خنزير مجفف ومدخن
~ pig	خنزير اللحم: لإنتاج اللحم
Bacrus	سمك البياض
Bacteremia	جرثومة الدم: بكتريا في الدم
Bacteria:100,101	بكتريا. جراثيم
Bacterial cell:102,103	الخلية البكتيرية
Bacterial count	عد البكتريا
~ filters	المرشحات البكتيرية
~ fin disease	مرض الزعنفه البكتيري
~ gill disease	مرض الخياشيم البكتيري

~ mutations	التحورات البكتيرية	كيس. ضرع. يصيد. عبا. صاد	Bag
~ posthitis and vulvitis	التهاب القلفة والشفيرين البكتيري: في الأغنام	كيس السلي: في الجنين	~of water
~ toxins	السموم البكتيرية	باجاز: بقايا عصر القصب وتستخدم كعلف للماشية	Bagasse
Bacterian camel	قرعوش: جمل ذو سنامين	سمك البياض	Bagrus bayad
Bactericidal, bactericide	مبيد الجراثيم	حاجز لفصل كل فرس عن جاره في الأسطبل	Bail
Bacteriform	جرثومي الشكل	طعم. طعام شهبي داخله دواء طعم	Bait
Bacterin	لقاح بكتيري	علف. علق. طعم. وضع طعاما	Bait
Bacterination	البكترة. التلقيح بالبكتريا	دواء مغلف بالطعام لإعطائه للحيوان	Baiting
Bacteriogenic, bacteriogenous	بكتيري المنشأ. مخلوق من البكتريا	حرق. خبز. نشف. حمص	Bake
Bacteriohaemolysin	محلل الدم البكتيري	بيكربونات الصوديوم	Baking soda
Bacteriologic, bacteriology	علم البكتريا. دراسة البكتريا	إتزان. توازن. ميزان	Balance
Bacteriolysin	حال البكتريا: جسم مضاد يسبب تحلل البكتريا	إتزان الطاقة	~ of energy
Bacteriolysis	تحلل أو انحلال البكتريا	ميزان المادة	~ of matter
Bacteriolytic	محلل للبكتريا. حال للبكتريا	عليقة متزنة	Balanced ration
Bacteriophage: 102	العائثة: ملتهمة البكتريا أو خلايا بكتيروفاج	دبوسا الاتزان في الحشرات	Balancers
Bacteriophagia	إلتهاام البكتريا	حشفي (خاص بالحشفة). قلفوي	Balanic
Bacteriosis	البكترة: مرض بكتيري	Balanitis, Balano-posthitis	
Bacteriostasis	توقف نشاط البكتريا	التهاب حشفة القضيب بالذكر أو قلفة البظر بالأنثى	
Bacteriostatic	موقف نمو البكتريا	حشفي قلفوي	Balanopreputial
Bacteriotoxemia	تسمم الدم البكتيري	مبيد البلانتيديم	Balanticidal, blantidicidal
Bacteriotoxin	سم بكتيري	داء البلانتيديا	Balantiasis, blantiosis
Bacterium	جرثومة. خلية بكتيرية مفردة	بلانتيديم: حيوانات أولية مهدبة	Balantidium: 85
Bacteriuria, bacteruria	بول بكتيري	حشفة القضيب	Balanus, glans penis: 69
Bacteroid	بكتروانسي. شبيه بالبكتريا	صلع جزئي. فرس أو بقرة أبيض الوجه	Bald
Bad sanitation	ظروف سيئة. ظروف بيئية غير صحية	بط أمريكي: في رأسه بياض	Baldpate
~ ventilation	تهوية سيئة	بقرة أو حصان أبيض الوجه	Baldy
Badger: 5	غرغور. غرير: بين الكلب والقط. حيوان حفار	حزمة. رزمة. بالة	Bale
	آكل اللحوم	تجفيف البالات	~ drying
Baerman apparatus: 85	جهاز بيرمان: لفصل اليرقات من محلول مائي	نقل البالات	~ handling
		ظم فك الحوت	Baleen
		آلة تحزيم البالات	Baler
		قط الباليديو: اجتماعي وزكي	Balinese
		سمك عتر الماء	Balistes
		شداد. جهاز لصيد السمك. عترس. حرن (رفض الفرس طاعة الأمر)	Balk

Balky فرس حرون: يرفض طاعة الأمر
 Ball كرة. رقص. رقص الحصان
 Ball and socket joint مفصل كروي حقي
 Balling التجريع. التبليغ: تجريع الحيوان دواء في شكل كرة
 ~ gun مسدس التجريع
 Ballistospore جرثومة جنسية بازيدية تقذف بقوة
 Ballonnement إنتفاخ البطن
 Balloon بالونة. قنينة. قارورة. زجاجة
 ~ kidney منظر كلية الذبيحة وحولها الدهون
 Ballooning نفخ الهواء
 Ballottement فحص الجسم يدويا
 Balm, balsam بلسم. عقار ملطف
 Banana oil زيت الموز
 Band رباط. شريط. قيد
 ~ spectrum طيف شريطي
 Bandage رباط. ضمادة. لفافة. يضمّد
 Bandicoot:5 البندكوت: فأر ضخّم أكل للحشرات
 Banding مقوس. مثني
 Bandog كلب ضار. كلب حراسة
 Bandy legged مقوس الركبة
 Bane سم
 Bang ring test اختبار بانج الحلقي
 Bang's bacillus عصويات بانج: بروسيل
 Bang's disease مرض بانج: بروسيل
 Bangtail ذيل مجزوز بشكل معين. فرس سابق
 Bank مصرف. بنك
 Bantam دجاج البنتم
 Bar:40 نسيج الحافر. قضيب. عارضة: من أجزاء السرج
 ~ magnet قضيب من المغناطيس
 ~ shoe:128 حذوة خاصة تركيب لحماية دابرة الحافر
 Barb زائدة قرنية. فرس مغربي. حمام: شبيه بالحمام الزاجل.
 شعرة صغيرة: من شعرات قصبة ريشة الطائر
 Barba شعر اللحية. لحية

Barbary ape القرد المغربي: عديم الذيل
 Barbary horse فرس مغربي
 Barbary sheep غنم مغربي
 Barbed wire سلك شائك
 Barbels زوائد ذقنية في بعض الأسماك
 Barbitol باربيتال (باربيتون): عقار منوم
 Barbitone باربينون: مادة مهدأة ومنومة
 Barbiturates باربيتوريت: مواد منومة ومهدأة
 Barbotage إضافة سائل ثم سحبه كما في حالات غسيل المعدة أو المثانة البولية
 Barbs:9 أسلات. شوارب: بالريشة
 Barbule:9 أسيلة: شعيرة من ريشة الطائر
 Barbus, barbel سمك البريبس
 Bard بردعة الحصان (غطاء الظهر)
 Barding ربط الدهن باللحم
 Bareback ظهر عار
 Barebacked فرس غير مسرج
 Bare patches بهق: بياض في الجسم
 Barium meal وجبهه باريوم: لفحص الجهاز الهضمي بالأشعة
 Bark لحاء أو قشرة الأشجار. نباح أو عواء الكلاب
 Barker نباح: كثير الصراخ والنباح
 Barkers مرض المهر المتشنج: مرض غير معدي
 Barking تقشير. نباح أو عواء الكلاب
 Barky ذو قشرة
 Barley:114 شعير
 Barley water ماء الشعير
 Barm خميرة
 Barn مخزن حبوب. حظيرة ماشية
 Barn owl بومة بيضاء. بومة صمعاء
 Barnacle لوز بحري. كلابة. لأنف الحصان المتمرد
 Baro- بداية بمعنى ضغط أو وزن أو ثقل
 Barometer جهاز لقياس الضغط
 Baroreceptor مستقبل ضغطي: الأعصاب التي تستجيب للتغير في الضغط

Barotitis	التهاب الأذن الضغطي	Basilad	نحو القاعدة
Barracuda	سمك البركودة: بحري	Basilar artery	شريان قاعدي
Barramunda	سمك البرمون: نهري	Basin	حوض. جلد غنم مدبوغ
Barrel	برميل	Basis	قاعدة. أساس
Barrier	عائق. مانع. سد. حاجز	Basisphenoid	قاعدة العظم الوتدي
Barrow	خنزير مخصي	Basitemporal	خاص بقاعد العظم الصدغي
Bartholin's canal	قناة بارثولين: تحت اللسان	Basket cell	خلية سلالية. خلية سبتية
Bartholin's gland	غدة بارثولين: خلف الفرج	Basocyte, basophile:53	خلية محبة للقاعدية: كرة دم بيضاء تميل للصبغات القاعدية
Baruria	بول عالي النقل النوعي	Basophilic:53	محب الأصباغ القاعدية
Basal	أساسي. قاعدي. رئيسي	~erythroblast	خلايا حمراء محبة للقاعدية
~ cell tumour	أورام الخلايا القاعدية	Bass	سمك ذئب البحر
~ ganglia	عقد قاعدية	Basset hound	كلب الباست: طويل الجسم
~ granule:98	حببية قاعدية	Bast	ليف قشر الشجر. لحاء
~ lamina	الصفحة القاعدية	Bastard	حيوان مجهول النسب
~ layer	طبقة قاعدية	Baste	سقي اللحم عند الشواء
~ membrane	غشاء قاعدي	Basyl	عنصر قاعدي
~ metabolic rate	معدل الإحتراق. معدل الأيض القاعدي	Bat:5	لطمة. ضرب. وطواط. خفاش. ماص
~ metabolism	التمثيل القاعدي	Bat fowl	اصطياد الطيور ليلاً: عن طريق إرباكها بالضوء
~ placenta	مشيمة قاعدية	Bate	وطأ أو صفق بجناحيه. نفع الجلد لتطريته
~ placentation	وضع قاعدي للمشيمة	Bath	مغسل. حمام. إغتسل. إستحمام. مغطس
~ ration	عليقة أساسية	Battery	بطارية تربية أو بطارية
Basan, basin	جلد غنم مدبوغ	~ charger	جهاز شحن البطارية
Base:9	قاعدة. أساس	~ keeping	التربية في بطاريات
Basement membrane	الغشاء القاعدي	Battue	إثارة الحيوان من مخباء: ليسهل صيده
Basenji	كلب البازنجي: كلب صيد أفريقي	Batty	خفاشي. مثل الخفاش
Basi carnual joint	مفصل قاعدي قرني	Bay	نباح كميت (كستائي اللون) من ألوان الخيل
Basial, Basic	قاعدي. أساسي	Bayer gag	لواشة أو كعام باير: آلة لفتح الفم
Basicranial	خاص بقاعدة الجمجمة	Beaded	محبب: مثل حبات السبحة
Basidiocarp	ثمرة بازيدية	Beagle dog	كلب البيجل: كلب صغير الحجم
Basidiomycetes	فطريات دعامية	Beak:9	قرن. منقار. أنف. رأس البطين الرابع في المخ
Basidiospore	جراثومة بازيدية جنسية	~ avulsion	انفصال منقار الطائر: نتيجة إصابة
Basidium (basidia)	بازيديوم: تركيب فطري أنبوي	~ trimming	قص طرف من المنقار العلوي: لمنع الإقتراس
Basigynium	حامل المبيض: بالزهرة		
Basihyoid	جسم العظم اللامي		

Beaked نو منقار
Beaker دورق. قدح. كأس
Beam شعاع. الجذع الرئيسي لقرن الوعل
Beans بذور النباتات القرنية مثل الفول والفاصوليا
Bear:4 دب. يحمل. انتجت. ولدت
~ garden حديقة دببة: لعرض وتدريب الدببة
Bear skin جلد أو فراء الدب
Beard ذقن. لحية
Bearded collie كلب الكولي نو اللحية: طويل الشعر والوجه والذقن
Bearer حامل
Bearing أحد أجزاء عدة الفرس
~ rein جزء في عدة الفرس
~ down آلام الطلق. الحزق: عند الولادة
Beast بهيمة. حيوان
Beastings لبأ. لبن السرسوب
Beat نبضة. ضربة
Beaver:4 قندس. سمور. كلب الماء أو فروة
Beccafico عصفور التين
Bechic مفيد للكحة. مهدئ للسعال
Becker سمك قجاج
Bed مضطجع. سرير. فراش
Bed bug بق الفراش
Bed down تغيير الفرشة: استبدال الجزء الرديء من الفرشة بأخر نظيف
Bed sore قرحة الفراش
Bedding الفرشة: ما يفرش تحت الحيوان من قش أو تبن أو خلفه
Bedington terrier dog كلب بينجتون تيرير
Bee/bees نحلة/نحل
Bee eater:10 أكل النحل: طائر الوروار
Beef/beeves لحم بقري. ماشية اللحم
~ carcass:80 الذبيحة البقري
~ cattle ماشية اللحم
~eater طائر البقر. طائر يقف علي ظهر البقر. ناقر الثور

~extract خلاصة لحم البقر
~oxen بقر الجزار
~production إنتاج اللحم البقري
~ recording association رابطة تسجيل ماشية اللحم
~shorthorn سلالة أبقار بيف شورتهورن
~ tea مرق أو شربة لحم بقري: تقدم للمرضي
18 month beef عجول ١٨ شهر
Beefied شوربة لحمة بقري
Beefing عجل تسمين: ٦-١٢ شهر
Beefs بقر الجزار
Beefsteak بفتيك. شريحة من لحم البقر
Beefy سمين. بدين
Beestings لبأ (سرسوب): أول لبن ينزل بعد الولادة
Beetles خنافس
Beevilde سلالة أبقار بيف بيلد
Begna سعدة. بلغم
Begotten مولود
Behave يتصرف. يسلك
Behaviour, behavior تصرف. سلوك
Behavioral response استجابة سلوكية
Behemoth فرس البحر. بهيموت: ضخمة وقوي
Behind وراء. خلف في المؤخرة
Bel بل (وحدة شدة الصوت)
Belch, Belching يتكرع. تكرع. تجشأ
Beleg cells خلايا بيلج
Bell ناقوس. جرس
Belladonna البلادونا. نبات ست الحسن
Bellers صوف من بطن الأغنام
Bellowing:135 هدير. خوار. جوار. نغير
Belly:81 الجزء البارز من عضلة. بطن. جوف
~ band حزام البطن
~ of muscle:35 بطن العضلة
Belong to ينتمى. يخص. يلائم
Below umbilicus:29 تحت السرة (تشریح)

Beluge	الدلفين الأبيض
Bench	عرض أو معرض كلاب
~ show	معرض حيوانات صغيرة
Bend	إنحناء. إنثناء. منحني. يحنى. يلوي
Benedict's reagent	كاشف بنيدكت: للكشف عن الجلوكوز في البول
Benedict's solution	محلول بندكت
Benedict's test	اختبار بندكت
Benign, benignant	حميد
~ foot rot	تعفن القدم الحميد (في الأغنام والأبقار)
~ tumor:112	ورم حميد: غير خبيث
Bent lever	رافعة منحنية
Bent obercles	التهاب الغطاء الخيشومي: في الأسماك نتيجة نقص فيتامين أ
Benthos	كائنات القاع. قاع البحر
Benzen burner	موقد بنزين
Benzidine test	اختبار البنزيدين: للدم
Benzoate	بنزوات: أملاح حمض البنزوين
Benzocaine	بنزوكاين: مخدر موضعي
Benzoic acid	حمض البنزويك
Benzyl alcohol	كحول بنزيلي
Bergamo	أغنام بيرجامو: لإنتاج اللحم والصوف
Beriberi	البربري: نقص الثيامين (فيتامين ١)
Berman technique	طريقة بيرمان: لفحص البراز
Bernese mountain dog	كلب بيربيز
Berried	له ثمرة لبية
Berseem	برسيم: نبات
Bertiella	بيرتلا: دودة شريطية متطفلة
Best's carmine	صبغة بستس كارمين: لتحضير الشرائح
Beta adrenergic receptors	مستقبلات بيتا الأدرينالية
Beta blocker	موانع تأثير الأدرينالين
Beta emitter	مصدر أشعة بيتا

Betahaemolysin	بيتا مححلة الدم: تفرز من الميكروب العنقودي وتحلل كرات الدم الحمراء
Betel	نبات الأريقة
Better	أحسن. أفضل
Between brain	سريير المخ. الدماغ الوسطاني
Betz cells	خلايا بيتز: بقشرة المخ
Bevy	سرب طيور
Beyond	فوق. وراء. أعلى من
Bezoar antelope	ظبي الهند
Bezoar goat	ماعز بازن: ماعز إيران البري
Bi-	بداية تعني ثنائي
Biacid	ثنائي الحمض
Biarticular	ثنائي التمثصل. ثنائي المفصل
Biauricular	ذو أذنين
Bibasic	ثنائي القاعدة
Bible	اسم للمعدة الثالثة من المجترات
Bibelly M.:35	عضلة ذات بطنين
Bicameral	ذو خزانيتين. ثنائي الحجرة
Bicapsular	ذو محفظتين
Bicarbonate	أملاح البيكربونات
Bicelluar	ثنائي الخلية. ذو خليتين
Biceps:35	ذو رأسين. العضلة ذات الرأسين
~ brachii	العضلة العضدية ذات الرأسين
~ femoris:32	العضلة الفخذية ذات الرأسين
Bicipital groove	أخدود العضلة ذات الرأسين
Biconcave lens	عدسة مقعرة الوجهين
Biconvex lens	عدسة محدبة الوجهين
Bicornate	ثنائي القرن. له قرنان
Bicornual pregnancy	حمل في قرني الرحم
Bicuspid value:50	الصمام الثنائي: صمام ذو شفتين. الصمام التاجي
Bifocal	ذو بؤرتين
Bifurcate	منقسم لجزئين. متشعب
Bifurcation	متفرع لفرعين. متشعب
Bigeminal	ثنائي. مزدوج. توأم

Bigjaw	داء الفطر الشعاعي في الأبقار	Bilobate	ذو فصين. به فصان
Bighead	تورم عام في الرأس	Bilobular	به فصان صغيران
~ carp	سمك المبروك	Bilocular, biloculate	ذو حويصلتين. به حجرتين صغيرتين. ثنائي السكن
Big horn:4	كبير القرن	Biltong	لحم مقدد: شرائح لحم تعامل عن طريق ملاحظة أثره علي الجسم
~ sheep	أغنام البيج هورن: غنم بري ضخمة	Bimanous	صاحب يدان كالإنسان والقرود
Big liver disease	مرض الكبد الكبير: ليكوزيس الدواجن	Bimanual	باليدين: باستخدام اليدين
Big top	الخيمة الكبيرة في السيرك	Bimester	مدة شهرين
Bilaminar	ذو صفيحتين	Bimolecular	ثنائي الجزئ
Bilateral	ذو جانبيين. علي الجانبين	Binary	شطري. ثنائي العنصر. مزدوج
Bile, bilis:60	المرارة. المرة. الصفراء	~ fission	أنقسام أو انشطار ثنائي
~ acids	أحماض الصفراء	~ solution	محلول من مركبين
~canal, ~ duct:60	القناة المرارية	Binate	ثنائي. مثني
~ canaliculi, biliary canaliculi	القنوات الصفراوية	Bind	يحزم. يعصب. يضمّد. يربط. يقيد
~ pigment	صبغات الصفراء	Binaural	ذو الأذنين. نسبة للأذنين
Bilharzia:83	بلهارسيا. منشقات الجسم	Binder	رباط. حزام. ضمادة
Bilharziasis	مرض البلهارسيا	Binding	ربط. تحزيم. ارتباط. تجليد
Biliary	صفراوي. مراري	~ energy	طاقة الترابط
~ calculus	حصوة بالمرارة. حصوة صفراوية	~ test	اختبار الترابط: لقياس كمية الجسم المضاد أو الانتجين
~ colic	مغص مراري	Bin iodide of mercury	يودور الزئبق الأحمر
~ salts	أملاح الصفراء (تهضم الدهون)	Bin ocular, microscope	مجهر ذو عينين
~ stone, cholelith	حصاة صفراوية	Bin oxide	ثنائي أكسيد
Biliflavin	صبغة. صفرة الصفراء	Binomial	ذو حدين. ثنائي الاسم: يدل الأول علي الجنس والثاني يحدد النوع
Bilifuscin	صبغة خضراء بنية الصفراء	Binuclear, binucleated	ذو نواتين
Biligenesis	تكون الصفراء	Bio-, bi-	بداية معناها حياة أو حيوي أو أحياء
Bilious	صفراوي خاص بالصفراء	Bioactive ration	عليقة تحتوي نسيج حيواني
Bilirubin	صبغة أحمر الصفراء	Bioassay	معايرة حيوية: تقدير قوة الدواء
Bilirubinuria	تصفّر البول	Biocatalyst	محفز للعمليات الحيوية
Biliuria	وجود صبغات الصفراء في البول	Biocatalyzer	وسيط حيوي
Biliverdin	صبغة خضرة الصفراء	Biocenosis	التعايش الحيوي: العلاقة بين الكائنات المختلفة في البيئة الواحدة
Bill:9	منقار		
~ fish	سمك الحزمان (له منقار طويل)		
Billed	ذو منقار		
Billroth cords	أحبال بيلروث		
Billy goat	ذكر الماعز		

Biochemical	كيميائي حيوي	Biopsy	قطعة. خزعة. أخذ ودراسة عينة نسيجية مأخوذ من الجسم الحي. اختزاع. فحص العينة الحية
~ oxygen demand	الأكسجين اللازم لتحلل المادة العضوية خلال فترة معينة	Biosynthesis	تركيب حيوي
Biochemistry	الكيمياء الحيوية	Biosphere	المحيط الحيوي
Biodegeneration	التحلل البيولوجي: تحلل كائن بفعل كان آخر	Biostatics	علاقة الوظيفة بتركيب الجسم
Biodegradable	قابل للتحلل بكائنات حية: كالبكتريا مثلا	Biostatistics	الإحصاء الحيوية
Biodynamics	علم القوي الحيوية	Biosynthesis	التخليق الحيوي
Bioenergetics	علم الطاقة الحيوية	Biotest	اختبار حيوي
Bioelectricity	الظواهر الكهربائية الحيوية	Biotic	أحيائي. حيوي
Biogenesis	نظرية الأصل الحيوي	Biotics	دراسة الصفات المتعلقة بالكائنات الحية
Biogeography	علم الجغرافيا الحيوية: لدراسة التوزيع الجغرافي للكائنات الحية	Biotin	البيوتين: أحد أفراد فيتامين ب المركب
Biokinetics	علم حركة الأحياء والقوي	Biotoxin	سم حيوي: من إنتاج كائن حي
Biol	علم الأحياء	Biotype	نموذج أحيائي: مجموعة أفراد لهم نفس التركيب الوراثي
Biologic	بيولوجي. إحيائي. حيوي: تطبيقي علي الجسم الحي	Biparasitic	متطفل علي طفيلي
Biological	حيوي تطبق علي الكائن الحي	Biparous	تنتج بيضتين في المرة الواحدة أو تلد تولم
~ control	السيطرة الحيوية: السيطرة علي كائن حي باستخدام كائن حي كعدو طبيعي	Biped, bipedal	ذو قدمين
~ value (B.V)	القيمة الحيوية: النسبة المئوية للنيتروجين المحتجز في الجسم بالنسبة للنيتروجين الممتص	Bipenniform	ثنائي الريش
Biologicals	المستحضرات الطبية من أصل حيوي	Bipennate muscle:35	عضلة ثنائية الريش
Biology	علم الحياة. علم الأحياء. البيولوجيا	Biperforate	ذو ثقبين. ذو خرمين
Biolytic	متلف الحياة	Bipolar	له قطبين. ثنائي القطب
Biomedical	طبي حيوي	Bipolar neuron	خلية عصبية ثنائية القطب
Biomore	كتلة جزيئات حيوية	Biramous	ثنائي الغصن. ذو فرعين
Bion	حي. كائن حي	Bird,-s:9,10,11	عصفور. طائر/طيور
Bionecrosis	موت فسيولوجي	~ breeder's lung	مرض مربى الطيور الرئوي
Biophage	طفيل: كائن متطفل علي غيره	~ fanciers lung	حساسية رئوية نتيجة معايشة للطيور
Biophlaxis	دفاع الجسم عن نفسه الدفاع الاحيائي	~ of passage	الطير المهاجر
		~ of prey	الجوارح: الطيور الجارحة
		~tongue	لسان الطائر: مرض وراثي يصيب الكلاب ويكون اللسان مثل لسان الطائر
		Birdcall	صوت الطائر أو آلة لمحاكاته
		Birder	صائد الطيور أو مراقباتها

Birdie	طائر صغير. طويتر
Birdman	تاجر الطيور
Birth	ولادة. مولد. منبت
~ canal	قناة الولادة: التي يمر فيها الوليد وتبدأ من الرحم
~ certificate	سجل مواليد الحيوان
~ day	مولد. عيد ميلاد
~ interval	الفترة بين ولادتين
~ mark	الوحمة: علامة خلقية بالجسم
~pore:83	فتحة أو ثقب الميلاد
~ rate	نسبة الولادات في القطيع خلال العام
~ weight	الوزن عند الولادة
Bis in die	مزدوج. مرتين يوميا
Bisect	يقسم. ينصف. يشطر
~ tongue	لسان الطائر: مرض ورثي يصيب الكلاب
Bisection	نصف. شطر. تنصيف. قسمة
Bisexual	خنثي
Bishoping	تحويل القواطع: ليبدو الحيوان أصغر
Bismuth:74	البزموت: عنصر فلزي
Bison	ثور أمريكي. بيسون: حيوان ضخم يشبه البقر
Bistratal	مكون من طبقتين
Bisulpfate, Bisulphate	ثاني كبريتات
Bisulphide, Bisulfide	ثنائي كبريتوز
Bit	حكمه اللجام. شكيمة: حديدة اللجام
Bitch:7,8	كلبة. أنثى الكلب
Bite	يلسع. يقرص. يلدع. يعض
Biting louse	القمل العاض
~ pattern	طريقة العض: لمعرفة العاضض
Bitte almond oil	زيت اللوز المر
Bitter	مر. مرير. لاذع. موجه. مرارة
Bitters	العقارات المرة. النباتات المرة: مواد تستخدم كمقويات وكفواتح للشهية
Bittern	طائر الواق: يقطن المستنقعات
Bitterness	مرارة

Biuret reaction

تفاعل البيوريت: للكشف عن اليوريا والبروتين	
Bivalence	ثنائية التكافؤ
Bivalent	ثنائي التكافؤ
Bivalve	ذو صمامين. ذو صدفتين
Bivitelline	ثنائي الصفار. ذو محين
Black	أدهم. أسود: من ألوان الخيل
~ bass:22	سمك بلاك باس
~ bear:3	الدب الأسود
~ bird:9	طائر الشحور: طائر حسن الصوت يتغذي علي الفواكه والحشرات
~ body radiation	إشعاع الجسم المعتم
~ buck	الظبي الأسود
~ cap	طائر أبو قلنسوة
~ carp	سمك المبروك الأسود
~ disease	المرض الأسود: تسمم دموي حاد يصيب الأغنام
~ fish	سمكة سوداء. سمك التوتوج
~ head disease	مرض الرأس السوداء: في الرومي لإصابة الغدد الدهنية
~ headed	أسود الرأس: من أنواع الخيول
~ leg bacillus	جرثومة كلوستريديوم شوفياي
~ leg disease, ~ quarter	مرض الجمرة العريضة. مرض الترقم العضلي.
~ kite	مرض أبو رباط
~ quarter	حدلية. حداة سوداء
~ snake	مرض الترقم العضلي
~ spider	الحية السوداء: حية غير سامة بأمريكا
~ tail	العنكبوت الأسود
~ tongue disease	مرض الذيل الأسود: يصيب الأسماك
~ water fever	مرض اللسان الأسود: نقص حمض النيكوتينيك في الكلاب
Bladder:66	حمي البول الأسود: الإصابة بالبإبازيا
	مثانة. كيس هوائي

ارتخاء المثانة البولية ~ atony
 حصوة المثانة ~ uroliths
 يرقات. مثانية: للدودة الشرطية ~ worm
 لحم الكتف. شفرة السيف. نصل الورقة Blade:9,81
 مرشحة: غطاء للحيوان Blanket, rug
 البلانتيديم Blantidium coli:85
 جرثومة. أرومة: طور في تكوين الخلية Blast
 ذابل. ذبلان: نبات بدون حياة Blaste
 بداية بمعنى برعم Blast-, blasto-
 Blastocoele:74
 جوف البلاستيولة: هي شكل من أشكال الجنين في مراحله المبكرة
 كيس جرثومي Blastocyst
 خلية جرثومية أو أرومية Blastocyte
 Blastoderm, blastoclisk
 قرص جرثومي. أدمة الأرومة: الخلايا المكونة لجدار البلاستيولة (شكل من الأشكال المبكرة للجنين)
 التوالد الجرثومي. يتبرعم Blastogenesis
 Blastomere:74
 قسيمة جرثومية: أحد الخلايا الناتجة من انشطار الزيجوت
 فطور جرثومية Blastomycetes
 Blastospore (blastoconidium):74
 ثقب البلاستيولة. مسامة الجرثومة. جرثومة (كونيدية) برعية لا جنسية
 Blastula:74
 البلاستيولة: شكل من أشكال الجنين المبكرة
 Blastulation
 عملية تكون البلاستيولة. تحول التوتة إلي بلاستوك
 الخنفسيات: خنافس وصراصير Blatta
 شعلة. غرة. وهج. لهيب. يلعم Blaze
 Blazed horse
 حصان نو غرة: علامة بيضاء علي وجهه
 Bleach:110
 يبيض. يفتح اللون
 مسحوق تبيض Bleaching powder
 بلت: سمكة صغيرة في الماء العذب Bleak
 ثغاء الخروف. يثغو Bleat

يدمي. يستنزف. ينزف Bleed
 نازف: لديه الاستعداد للنزف Bleeder
 نزيف. نزف. الإمعاء بعد ذبح الحيوان Bleeding
 فترة النزيف ~ time
 Blenkinsop shoe
 حدوة بليكنيسوب: لمنع إنزلاق الفرس
 بداية بمعنى مخاط Blenn-, blenno-
 أسماك سائلات اللعاب Blenniidae
 تراكم المخاط في الصدر Blennothorax
 البليني: سمك صغير Blenny
 التهاب جفن العين Blepharitis
 جفن Blepharon
 فقاعة Bleb
 سمك الشلبة الفضية Blicca bjoernka
 لا يبصر. أعمى Blind
 الأعور ~ gut
 الكيس الأعوري: بالكرش ~sac:60
 البقعة العمياء (في العين) ~ spot
 ~ staggers
 حالة عمى ودوار: يعقبه موت تصيب الأبقار والأغنام كنتيجة للرعي بمراعي غنية بالسيليونيوم
 تغمية العينين: للتحكم في الحيوان Blindfolding
 عمى. فقدان البصر Blindness
 غمامات العينين: حتي لا يري Blinkers
 حراقة. نقطة. بثرة Blister
 النفخة. انتفاخ Bloat
 منع. اغلاق. سد. حصر. يحبط Block
 ~ calving
 الولادة الجماعية: تتم الولادة في وقت واحد
 حصار. إيقاف تأثير. يحاصر Blockade
 ساد. مانع اتصال Blocker
 سد. حجز. حصر. قطع طريق Blocking
 الدم Blood:53,54,55,56
 حاجز دموي دماغي ~ brain barrier
 ~ buffers
 الداريء الدموي لتحفظ الأس الهيدروجيني

~ capillaries	شعيرات دموية	Bloom	إزهار النبات. زهرة. يزهر
~ cell: 53,54,55,56	خلية دموية	Bloomy	له زهور. مثقل بالزهور
~ circulation:54,55	الدورة الدموية	Blow, blew, blown	ينفخ. ينفجر. ينتشر. خبطة. ضربة. لكمة
~ clotting	تجلط الدم	~ dart	محقن سهمي: لحقن الحيوانات المتوحشة
~ corpuscles:53	كرات الدم	Blower can	علبة منتفخة: بها غذاء فاسد
~ cell count:57	عد كرات الدم	Blowers	الناثرات: آلات لرش الطعام في المزارع
~ film	فيلم دموي	Blowhole	المنخار الأمامي للحوت والدلفين
~ flux	إنسياب الدم	Blowing	نفخ الذبيحة: لتسهيل سلخها
~ forming organs	الأعضاء المكونة للدم	Blowouts	انقلاب قناة البيض في الطيور
~ globules	كرات الدم	Blows	انتفاخ الأعور. النفاخ
~ granulocytes	خلايا الدم المحببة	Blue	زرقة. أزرق. يزرق
~ groups:57	فصائل الدم	~ bag	مرض الكيس الأزرق: بضرع النعاج
~ hound dog	كلب البلود هاوند: قوي الشم	~ bottle fly	الذبابة الزرقاء
~ meal	مسحوق الدم	~ breasts	التهاب الثدي في الأرانب
~ nodule	العقدة الدموية: بالجلد نتيجة الإصابة بالبارافيلاريا	~ comb	مرض العرف الأزرق بالرومي
~ plasma	بلازما الدم	~ fish	سمك المياس. سمك القنبر
~ platelets:55	الصفائح الدموية	~ meat	اللحم الأزرق
~ poisoning	انسام الدم: يقصد به انسام الدم نتيجة وجود ميكروب أو أحد سمومه	~ sac	مرض الكيس الأزرق بالأسماك
~ pressure (B.P.)	ضغط الدم	~ slime disease:23	مرض اللزوجة الزرقاء
~ sedimentation rate	سرعة ترسب الدم	~ stone	الحجر الأزرق: كبريتات النحاس
~ serum	مصل الدم: السائل الذي ينفصل عن الدم المتجلط	~ tongue	مرض اللسان الأزرق (فيروسى) تنقله الحشرات
~ shed, ~ ding	إراقة الدماء	Bluish	مزرق. ضارب إلى الزرقة
~ splashing	الرش الدموي: نرف العضلات، عيب يظهر في لحوم الحيوان بعد ذبحه نتيجة تأخر الأدماء	Blunt	غير حاد. تلم. عديم الإحساس
~ suckers	ماصات الدماء. الكائنات التي تمص الدم	~ hock	خطاف تلم: لتقطيع الجنين
~ supply	إمداد دموي	Boa	البواء. الأصل: ثعبان غير سام يقتل فرائسه بالخنق
~ transfusion	نقل الدم	Boar	ذكر خنزير غير مخصي. خنزير بري
~ typing	تحديد فصائل الدم	Board spleen	طحال لوحى: لأنة متضخم
~ vessel	وعاء دموي: شريان أو وريد	Boarding kennel	المج: فندق حيوانات صغير للإيواء لفترة قصيرة
Bloodless	خالي من الدم	Bob tail	ذيل قصير
Bloody milk	اللبن المدمم: نزول دم مع اللبن	Bobby calf	عجل رضيع منبوح في الأيام الأولى من عمره
		Body	جسم. بدن. جسد

~ brush:125	فرشاة الجسم للتطهير	~ marrow:41	نخاع العظم
~ cavity	تجويف الجسم	~ meal	مسحوق العظم
~ condition:110	حالة الجسم	~trabeculae	دويجمات عظمية. حجب عظمية
~ fluids:179	سوائل الجسم	Bonelet	عظمية. عظمة صغيرة
Bohr postulate	فرض بوهر لتوزيع الالكترونات	Boning	تشفيه اللحم. استخراج العظم من الذبيحة
Bog spavin	السورم العرقوبي: التهاب مزمن في الكيس الزلالي للمفصل الساقى الرسغي يمتاز بتورم كبسولة المفصل	Bony fish	أسماك عظمية
Boiga	ثعبان بويجا: جنس من ثعابين الشجر	Boophilus	قراد بوفيلاس. شعرور البقر
Boil	بثرة. حبة. دمل. يغلي. غليان	~ annulatus	الحلقى
Boiler	غلاية	Booster dose	جرعة منشطة
Boiling point	نقطة الغليان = ١٠٠°م	Boot	حذاء. جزمة: عالي الساق
~ test	اختبار الغليان: للتعرف علي سلامة اللحم عن طريق رائحة عينة منها عند سلقها	Borate	البورات: ملح حمض البوريك
Bollinger's bodies	أجسام بولينجر: مميزة لمرض الجدري في الدواجن	Borax	البوركس: بورات الصوديوم
Bolus	قرص. حبة كبيرة. لقمة. بلوعة: للعلاج	Border cells	الخلايا الحافية
Bolz technique	طريقة بولز: لسحب قضيب الحصان المصاب باختناق القلفة الخلفي	~ disease	مرض بوردر: يصيب أجنة الحملان
Bomb calorimeter	جهاز مسعر احتراقي	~ line	خط فاصل. علي الحافة. علي الحرف
Bombat cat	قط بومباي	~ terrier dog	كلب بوردر تيرير: يصيد الثعابين
Bond	رباط. رابطة. حبل. قيد	Boretella, genus	جنس بورتيلات
Bone:36	عظم	Boric acid	حمض بوريك
~ ash	رماد العظم: ما بعد حرق العظام	Boring papilla:83	الحمة الثاقبة
~ cell:78	خلية عظمية	Born	مولد
~ chisel	أزميل العظم	Borna disease	إلتهاب الدماغ الخيلي
~curette	مكحلة العظم	Borrelia:100	بورليا: كائن دقيق من اللولبيات
~ cutter	قاطع العظام	~ anseris:100	بكتريا ملتويات الطيور
~ drill:123	متقاب العظم	Borreliota avium	جدري الدجاج
~ file	مبرد العظم	~ columbae virus	فيروس جدري الحمام
~ hammer	مطرقة أو شاكوش العظم	~ fringilla	فيروس جدري الكناريا
~ lacunae:79	محافظ عظمية	~ meleagridis vivus	فيروس جدري الرومي
~ lamellae:79	صفائح عظمية	Borzoi dog	كلب البورزوي: كلب صيد
~ lever	رافع العظم	Boss	سنام. بروز. حنبل: جزء صغير مستدير مرتفع
		Bosselated	أحذب. ذو عقد
		Bot	النففة. يرقة ذبابة النبر أو النفغ
		~ fly	ذبابة النبر أو النفغ: يرقاتها داخل الجسم
		Botany	علم النبات. حياة النباتات
		Bothridium, Bothrium	ماص. مماصة. حفرة: لبعض الديدان
		Bothriocephalus	الديدان الشريطية المحفورة الرأس

Botryoid عنقودي
 Botryomycyes فطر عنقودي
 Botryomycosis مرض الفطر العنقودي
 Bots نغف: تطفل يرقات الذباب تحت الجلد
 Bottle قارورة. قنينة. زجاجة
 ~ jaw القارورة الفكسية: تجمع سائل في الفك السفلي
 Bottom أسفل. قاع. قاعدة. كفل. عجرة
 Botulin سم منباري: يؤثر على الأعصاب
 Botulism: 13 التسمم الغذائي. التسمم المنباري: بسموم كلوستريديوم بوتولوني
 Bougie موسع. شمعة. آلة إسطوانية مطاطة
 Boulillon مرققة. مرق اللحم
 Bound مرتبط. متصل. مقيد. رابطة. متجه نحو
 Boundary حد. حدود
 Bounding تحرك الحيوان في شكل وثبات
 Bouton برعم. دمل. حبة
 Bouts نوبات
 Bovidae الفصيلة البقرية. البقرات
 Bovine بقري. خاص بالأبقار
 ~ dwarfism تقزم الأبقار
 ~ encephalomyelitis التهاب المخ والحبل الشوكي في الأبقار
 ~ epidemic abortion الإجهاض الوبائي في الأبقار
 ~ farcy مرض الرعام البقري
 ~ mycotic abortion الإجهاض الفطري البقري
 ~ perichial fever مرض الحمى النمشية في الأبقار
 ~ ulcerative mammilitis التهاب الحلمات التقرحي في الأبقار
 Bovovaccine طعم أو لقاح بقري
 Bow قوس. إنحاء. ينحني
 Bow leg الفحج: تقوس الرجل للخارج
 Bowed tendon اعتلال الأوتار السطحية المثنية في الخيل

Bowel/-s مصران/أمعاء. أحشاء
 Bowman's capsule: 66 محظة بومان بالكلية
 Bowman's gland غدة بومان
 Box علبة. صندوق. زريبة لفرس
 ~ fish سمكة أبو صندوق النجم
 Boxer: 7 كلاب بوكسر: متوسط الحجم
 Boxing تغليب. الصندوق
 Boyle's law قانون بويل
 Brachi- بداية بمعنى عضد. عضدي
 Brachia/brachium أعضاد/عضد
 Brachial: 51 عضدي
 ~ artery: 51 الشريان العضدي
 ~ plexus: 42 الضفيرة العصبية
 Brachialis: 32 العضلة العضدية
 Brachiocephalic عضدي رأسي
 ~ M عضلة العضدي الرأسي
 Brachiopod عضدي الأرجل: من اللاقاريات البحرية
 Brachioradialis العضلة العضدية الكعبرية
 Brachy- بداية بمعنى قصير أو قصر
 Brachycephala قصر الرأس
 Brachycephalic breeds سلالات الكلاب قصيرة الوجه: مثل البوكسر
 Brachycera قصيرة قرون الاستشعار
 Brachypnea قصر النفس
 Bracken fern نبات السرخس
 Brady- بداية بمعنى بطيء أو ثقيل
 Bradycardia بطيء ضربات القلب
 Bradykinin مادة طبيعية في الجسم قد تسبب مشاكل حساسية
 Bradystalsis بطء حركة الأمعاء الدودية
 Bradyzoites أقسومات بطيئة
 Brahma البرامي. دجاج براهما
 Brain: 45, 46 الدماغ. المخ
 ~ mass الكتلة الدماغية
 ~ vesicles الحويصلات الدماغية

Bran	نخالة. رده	Breflexor	عضلة قابضة قصيرة
~ mash	هريسة. النخالة. بسيسة	Brevifoliate	قصير الورق: بالنباتات
Branch/-es	غصن. شعبة. فرع/أفرع	Brevissimus	عضلة العين القصيرة
~ nerve	العصب العضدي		خميرة البيرة
~ plexus	الضفيرة العضدية	Brick	قالب غذائي: أطعمة للحيوانات تعد في شكل قوالب
Branchia, gills	خياشيم السمك	Bridge	جسر. قنطرة. قصبية
Branchial:19	خيشومي. عضدي	Bridle	قيد. عنان. لجام. يلجم. يكبح
~ arch:19	الأقواس الخيشومية	Brightness	اللمعان: للصوف الجيد
branchio cephalic:32	قيفالية عضدية	Brill	البريل: سمك أوربي مفلطح
Branding	الوشم	Brim	حرف. حافة. طرف
Branny	يشبه الردة. مثل النخالة	Brisket:27,81	صدر الحيوان. لحم الصدر
Braxy	جمرة الخراف العريضة. براكسي	~ oedema, ~ edema	تورم الصدر
Bray	ينهق. نهيق	~ disease	مرض الجبال العالية: مرض غير معدي يصيب الأبقار
Bread	خبز. عيش	~ meat	لحم الصدر
Bread mould	عفن الخبز	Bristle	شعر خشن. شعيرة. شعر غليظ
Breadth	عرض. اتساع	Bristling	نفوش. انتصاب
Break	يكسر. يجرح. يفسخ	Broad	واسع. عريض. فسيح
Breaking of circle	فتح الدائرة	~ ligament:71	الرباط العريض للرحم
Breams:21	أسماك الشلبة: من فصيلة الشبوط	~ mind	متحرر. واسع التفكير
Breast:81	ضرع. صدر. ثدي	~ spectrum	واسع المدى. عريض الطيف
~ blisters in poultry	إصابة الصدر والقص في الطيور	~ tapeworm	الدودة الشريطية العريضة
~ bone, sternum	عظم القص	Broil	يشوي. يسخن. يحمي
Breath	نفس. تنفس. نسمة	Broilers	دجاج اللحم. فروج. مشواه
~ sounds	أصوات التنفس	Broiling	شوي
Breathing capacity	سعة التنفس	Broken circuit	دائرة مفتوحة
Breech	كفل. مؤخرة الفخذ. المقعدة. عجيزة	~ mouth:63	لفم الاهتمام. فقدان القواطع
Breeching	سير مؤخرة الفخذة	~ penis:109	قضيبي مكسور
Breed	يتناسل. فصيلة. نسل. سلالة. عرق. ينتج	~ wind	ربو الخيول
Breeder	مربي الحيوانات. أنثي منتجة	Bromide	بروميد
Breeder flock	قطيع دجاج لانتاج بيض ملقح	Bromine	البروم. برومين
Breeding	إنسال. تربية. تهذيب	Bronch-	بداية بمعنى قصبه هوائية
~ display	الغزل	Bronchi:65	الشعب الهوائية. الشعبتان
~ season	موسم التزاوج	Bronchial asthma	الربو الشعبي
~ strock	قطيع انسال: يربي بغرض الانسال	~ dilators	موسعات الشعب الهوائية
Breviductor	العضلة القصيرة المقربة للفخذ		

~ glands	غدد الشعب الهوائية
~ nerve	العصب الشعبي
~ tube	الأنابيب أو الشعب الهوائية
Bronchiectasis	توسع الشعب الهوائية
Bronchiole:65	شعبيات هوائية. قصيبات
Bronchiolectasia	اتساع الشعب الهوائية
Bronchiolitis	التهاب الشعب الهوائية
Bronchiolopulmonary	شعبي رئوي
Bronchitis	التهاب الشعب الهوائية أو القصيبات
Bronchoalveolar	شعبي حويصلي
Bronchoconstriction	تضييق الشعب الهوائية
Bronchoconstrictor	مضيق للشعب
Bronchodilatation	توسع الشعب
Bronchodilator	موسع للشعب
Bronchopleuropneumonia	التهاب رئوي شعبي بلوري
Bronchostaxis	نزف شعبي
Bronchostenosis	ضيق الشعب الهوائية
Bronchus/Bronchi:65	شعبة هوائية/شعب
Brood	نسل. فراخ. نتاج. ذرية. فقسة. حضنة
~ mare	فرس نتاج
Brooder	الحضانة. المفقسة
Brooder pneumonia	الالتهاب الرئوي الفطري: في الطيور
Broth	مرقة. شوربة. حساء
Brow	الجبهة. مقدم الرأس. حاجب. جبين. حافة ناتئة
~ algae	طحلب بني
~ atrophy of bovine muscle	الضمور البني لعضلات الأبقار
~band:125	شريط الجبهة: من أدوات الحصان
~ fat tissue	نسيج دهني بني
~ piece	سير الحاجب في اللجام
Brown blood disease: 23	مرض الدم البني: بالأسماك
Brownian motion	الحركة البراونية

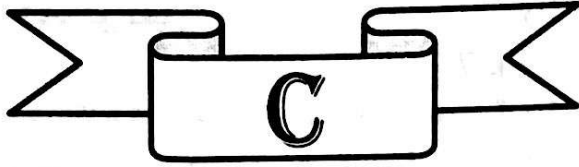
Browse	كلأ. مرعي. ترعي: تاكل العشب
Brucella:100	البروسيل: بكتيريا سالبة الجرام وتسبب الاجهاض المعدي في الحيوانات وحمي مالطا في الإنسان
~ abortus	البروسيل المجهضة
~ cains	بروسيل الكلاب
~ melitensis:100	بروسيل المالتية
~ ovis	بروسيل الأغنام
~ suis	البروسيل الخنزيرية
Brucellosis	البروسيل. الحمي المتموجة
Bruise	رضة. كدمة
Brunner's glands	غدد برنز: في الاثني عشر
Brush:125	فرشة أو أهداب أو شعر صغير
~border	الحافة الفرشية: زوائد دقيقة في بعض الخلايا
~ cell	خلايا فرشية
Brushy	مشعر
Brussels griffon dog	كلب براسيل جريفون: صغير الحجم
Bruxism	الجز علي الأسنان: لشدة الألم
Bubble	فقاعة. خرير
Bubbling sound	صوت فقاقيع. بقبقة
Bubo	حيل: التهاب عقدة لمفاوية
Bucardia	تضخم شديد في القلب
Bucca	الشدق. الفم. تجويف الخد
Buccal	شديقي. خاص بالفم. فموي
~ cavity:83	تجويف الفم
~funnel:19	القمع الفمي
~ glands	غدد شديقية
Buccinator	العضلة المبوقة. العضلة الفموية
Buck:4	المهاة (بقر وحشي): نيس. ذكر الماعز أو الظبي والأرانب
~ strain vaccine, strain 19	لقاح عترة بوك أو عترة ١٩
Bucked shins	التهاب غشاء العظام المشطية الكبرى

Bucket	دلو. جردل. سطل	~ head	سمك الرقاد
Buckling	إتبعاج. بكننج: رنجة مدخنة علي الساخن	~ dog:8	كلب الثيران
Bud/-s	تبرعم. برعم/براعم	Bullfinch	طائر الدغناش
Budding	تكون براعم	Bumble foot:14	خراج ما بين أصابع الدواجن
Budgerigar:9	ببغاء إسترالي	Bumps	داء الفطور الكروياتية
Buffalo/-es:1	جاموسة/جاموس	Bunch	عقود
~ bull	ذكر الجاموس	Bundle	ربطة. حزمة
~ fly	ذبابة الجاموس	Bunostomum:86	جنس بونوستوم: ديدان اسطوانية تصيب الأمعاء
~ gnats	باعوض الجاموس		للقيقة للأغنام والإبقار
~ pox	جدري الجاموس	Bunt	نطحة. ينطح
Buffers	محاليل منظمة	Bunning	أرنب. سنجاب
Buffy coat	الطبقة الخفيفة: التي تطفو علي سطح الدم عندما يتجلط ببطء وتترسب كرات الدم الحمراء منه	Bunting	طائر الدراسة
Bug:95	بق. بقة: من الحشرات	Bunzen (Bunsen) burner	موقد بنزين
Building:2,24	مباني	Buoy	بطفو. يعوم. طاقي. عائم
Bulb	النخاع المستطيل. بصيلة. انتفاخ	Buoyancy	طفو. التعويم
~ of eye	مقلة العين	Buoyaviridae	الفيروس العوام
~ of heel:40	بروز الحافر	Burbot	سمك البربوط: سمك نهري
Bulbocavernous:69	كهفية بصيلة	Burdizzo:124	آلة خصي: مغلقة
Bulbourethral gland	الغدة البصلية الإحليلية: تفتح في مجري البول	Buret, Burette	سحاحة
Bulbus:19	بوصيلة. بصلة. انتفاخ	Burmese cat	القط البرومي
~ arteriosus:19	الانتفاخ الشرياني في الأورطى	Burn	حرق. يحرق. يشعل
~ glandis	البصلة الحشفية في قضيب الكلب	Burner	مشعل. موقد. مصباح. محرق
~ pili	بصلة الشعر	Burrial, burial	الدفن. قبر
~ rectricum	بصلة شبكية: كتلة ليفية دهنية يخرج منها ريش الذيل في الطيور	Burrowing mites	قراد ثاقب
Bulinus truncatus	قوقع بولينوس ترانكيوتوس: عائل وسيط لديدان بلهارسيا البقر	Bursa	جراب. كيس زلالي. برسة
Bull:1	ثور: ذكر بقر غير مخصي لكبر من سنة	~ of fabricus:48	صرة فابريكس في الطيور فوق فتحة المجمع
~ calf:1	ذكر بقر غير مخصي أقل من سنة	~ ovarica	الصرة المبيضية
~ring:126	حلقة الأنف: للتحكم في الحيوان	~ podotrochlearis	صرة قذمية بكرية
~ rotation	استبدال طلوقة بقر بأخر	Bursal	كيسي. زلالي. جرابي
		Bursatti	الإصابة الجلدية بيرقات ديدان المعدة في الخيل
		Bursectomy	استئصال الجراب
		Bush	نيل الثعلب. خصلة شعر كثيفة
		Bushy	كثيف

Bursitis	التهاب الجراب. التهاب البرسة	~ fly	فراشة. أبو دقيق
Buss disease	مرض ببس: مرض يحدث التهابا في المخ والحبل الشوكي للأبقار وتسببه كلاميديا سيتاس	~ milk:75	مخيض الزبدة: الفضالة المتبقية بعد مخض الزبدة
Bustard	طائر حباري: يشبه الدجاج	Butyric acid	الحامض الزبدى: حمض البوتريك
Buttock:26	العجز. آلية. ردف: بالفخذ	Buzz	أزيز. طنين. يغمغم
Button:43	عنق. دمل. زرار. زر. حب. برعم	Buzzard	الصقر الحوام أو الجراح
~ like projection	نتوء أو بروز شبه الزراير	Byanni	سمك البني
Butcher	قصاب. جزار	By product	منتج ثانوي
Butter:75	مسلي. زبدة	Byre	زريبة: للمواشي
~ fish	عروسة أو فراشة البحر	Bysma	صمام. سدادة
		Bystand	متفرج. مشاهد

Contents of body fluids مكونات سوائل الجسم

	Plasma meq/L	Plasma H ₂ O meq/L H ₂ O	Interstitial fluid meq/L H ₂ O	ICF meq/L H ₂ O
Cations				
Na ⁺	142	153	145	10
K ⁺	4.0	4.3	4.1	159
Ca ²⁺	2.5	2.7	2.4	Less than 1
Mg ²⁺	1.0	1.1	1.0	40
Total	149.5	161.1	152.5	209
Anions				
Cl ⁻	104	112	117	3.0
HCO ⁻³	24	25.8	27.1	7.0
Proteins	14	15.1	Less than 0.1	45
Others	7.5	8.2	8.4	154
Total	149.5	161.1	152.5	209
Non-electrolytes				
Glucose	4.7	5.0	5.0	
Urea	5.6	6.0	6.0	6.0



°C = centigrade:136	متوي
C. see calory, cent, centimeter	
C cell	خلايا ج بالغدة الدرقية
Cab	عربة ركوب: يقودها جواد واحد
Cabab, cabob	كباب. لحم مشوي
Cabbage	كرنب ملفوف
Cabman, cabby, cabdriver	عربجي
Cacao	الكاكاو. لوز هندي. شجرة الكاكاو
Cachecic	هزال. ضعف. دنفي
Cachet	كبسولة مستديرة. برشامة. صفة مميزة
Cachexia, cachexy	هزال. ضعف عام
Cacique	طائر الكاسيك
Caco-	بداية بمعنى سيئ. فاسد
Cacohylia	عصارة أو سوائل فاسدة
Cacogenesis	سيئ التكوين. تكوين غير منظم
Cacomistle	حيوان أسيد الجبل
Cacomorphosis	سوء التكوين
Cactus	الصبار
Cadmium	كادميوم: عنصر فلزي
Cade	مهر. حمل. حيوان أليف
Caducous	متساقط
Caecal	أعوري: خاص بالزائدة الدودية
~ dilatation	اتساع الأعور: تمددة
~ impaction	امتلاء الأعور: انحسار بالطعام
~ rupture	تمزق الأعور
~ tonsils:48	اللوز الأعورية
~ torsion	إلتواء الأعوري
~ tympany	إنتفاخ الأعور
Caecocele	فتق أعوري
Caecum:59	المصران. الأعور. الزائدة الدودية
Caesarean, caesarian	قيصرية
~ operation	عملية قيصرية

~ section	الشق القيصري
Caespitose	معنقد: أوراق ذو عنق
Caffeine	الكافيين: مادة منبهة في حبوب البن
Cage	قفص. يوضع في قفص
~ birds	قفص الطيور
~ keeping	التربية في أقفاص
~ fatigue	إرهاق قفصي لضعف الطائر من طول الحبس
~ magnet	مغناطيس قفصي: صغير الحجم يبلع للمواشي
	ليجمع الأجزاء الحديدية من الكرش
Caged birds	طيور في قفص
Cageling	طائر محبوس في قفص
Caiman	تمساح كيمان: إستوائي أمريكي
Cairn terrier dog	كلب الكيرن: يصيد الثعابين
Cairo earth snake	ثعبان الأرض المصري
Calamine	كربونات الزنك. سيلكات الزنك المائية
Calamus:9	قلم الريشة
Calcaemia, calcemia	ارتفاع نسبة الكالسيوم في الدم
Calcaneal, calcaneum, calcaneus:39	كعب. عظم العقب. عقبي:، خاص بالعقب
Calcaneofibular	عقبي شظوي
Calcaneotibial	عقبي ظنبوبي
Calcar:36	قرن. مهماز. الطنف
~ avis	مهماز الطير
Calcarea	جير. كلس
Calcareous, calcarious	جير. كلسي
~shell:14	القشرة الجيرية: بالبيضة
Calcariuria	بول كلسي: كالسيوم بالبول
Calcemia	كلس الدم: زيادة كالسيوم الدم
Calcicosis	تكلس: أورام جيرية
Calcie, calciferous	جير. كلسي: كربونات أو أملاح كالسيوم
~ shell:14	القشرة الجيرية: بالبيضة
Calcification, calcify	تكلس. تكليس

Calciferol كالسيوم فيتامين ٢٥
 Calciform كالسي أو طباشيري أو جيرى الشكل
 Calcify تكلس: التحويل إلى جيرى أو كالسي
 Calcinometer مقياس الكالسيوم
 Calcinosis التكلس: زيادة ترسب الكالسيوم
 Calcipectic مثبت للكالسيوم
 Calcipenia نقص الكالسيوم
 Calcipexy تثبت الكالسيوم في الأنسجة
 Calciprivia نقص الكالسيوم: عوز الكالسيوم
 Calcitonin كالسيتونين: هرمون الغدة الدرقية
 Calcitropism انتحاء الكالسيوم
 Calcium:40 عنصر الكالسيوم. كلس. جير
 Calicum/phosphate ration, Ca:P نسبة الكالسيوم إلى الفوسفور
 Calciuria بول كلس: نزول الكالسيوم مع البول
 Calculate عد. تقدير. حساب. إحصاء
 Calculi/calculus حصوات/حصوة
 Calculifragous مفتت الحساوي
 Calculogenesis تكون الحصى
 Calculosis الحصوية
 Calculous متحجر. حصوي. مريض بالحصوة
 Calculus حصاة. حصوة
 Calf:1 بطن الساق أو العضلة. عجل: صغير الأبقار
 ~ diphtheria:110 دفتريا العجول
 ~ kneed وقوف الفرس وركبته إلى الوراء بشكل غير طبيعي
 ~ pen حظيرة عجول
 ~ scours إسهال العجول
 ~ starter بادئ العجول
 الأسنان اللبنية
 Calfateria وعاء العجول
 Caliber, caliber:123 مقياس. عيار. مقياس. آلة لقياس سمك الجلد
 Calibration تعيير. مقياس. تدريج المقاييس
 Calibration of thermometer تدريج الترمومتر. تدرج ميزان الحرارة

Calibrator معيار. مقياس القطر
 Calices/caly كؤوس/كأس
 Caliciform papilla الحلمات الكاسية: باللسان
 Caliciviridae عائلة فيروسات الكاليس
 Calicivirus فيروس كاليسيفيروس
 Calico منقط الجلد. منقط بالألوان
 ~ bass سمكة الكاليكوباس
 Caliculus كؤيس. كأس صغير
 California mastitis test:122 اختبار التهاب الضرع: عن طريق اللبن
 ~ rabbit سلالة أرانب كاليفورنيا
 Caliper, caliper سماكة. آلة مقياس سمك الجلد
 Calix كأس. غلاف أو عضو بشكل الكأس
 Calk مانع الانزلاق: في حذوة الفرس
 Calkins, calking, caulking كراس الحذوة: لمنع انزلاق الحصان
 Call صيحة. نداء. دعوة. صغير لجذب الطيور
 Calling مناجاة. دعوة. نداء النزو: الأصوات الصادرة عن الحيوان في الشبق
 Calliphora الذبابة الزرقاء
 Callithrix قرودة كاليتريكس
 Callosal sulcus: 46 الأخدود الشيمي بالمخ
 Callosum الجسم الجاسئ. الصلب
 Callow منتوف. ليس له ريش
 Callus الدشبذ: مادة إلتئام العظام المكسورة
 Calm هادئ. رزين. ساكن. غير مضطرب
 Calmative, calmant مسكن. مهدئ
 Calmette guerin عصيات بكتريا غير ضارة
 Calomel زئبق حلو: أول كلوريد الزئبق
 Calor حرارة. سخونة
 Caloric حراري. سعري
 Calorie, calory السعر. وحدة الحرارة
 Calorific value القيمة السعرية. كمية الحرارة
 Calorigenic action فاعلية السعرات الحرارية الناتجة

Calorimeter	المسعر: جهاز لقياس السعرات	Camphor liniment	مروخ كافوري
Calory	سعر: وحدة قياس الحرارة	Camphor oil	زيت الكافور
Calotte, calva	قلنسوة	Campylobacter:100	البكتريا المنحنية
Calumba	نبات ساق الحمام	Campylobacteriosis	مرض كامبلوباكتر
Calvaria, calvarium	قمة الجمجمة. القحف	Canada balsam	بلسم كندا
Calve	عجل. ناتج البقرة. ينقسم. يتشعب	Can	علبة. وضع في علب. وعاء. صفيحة. وعاء معدني
Calves/calf, calve	عجول/عجل	Canal, canalis	مجري. قناة. مصرف
Calving:1	ولادة المواشي. إنتاج العجول	Canaliculi:78	قنوات: قنوات دقيقة
~ conception interval	الفترة بين ولادة وحمل جديد (في الأبقار)	Canary:9	عصفور الكناري: حسن الصوت
~ interval	الفترة بين ولادتين	Cancellated	مشبك. شبكي. إسفنجي
~ pen	حظيرة الولادة	Cancellous, cancellus	مسامي. إسفنجي التركيب. شبكة. تركيب عظمي
~ rate	النسبة بين عدد المواليد وعدد العجول المولودة		شبكي الشكل
Calx	عقب. الكلس: بواقي تكليس المعادن	Cancer, carcinoma	ورم خبيث. سرطان
Calyceal, calycine	كاسي: مثل كأس الكلية	Cancerocidal	متلف السرطان
Calyces/calyx	كؤوس/كأس	Cancerogenic, carcinogenic	مكون أو مولد للسرطان أو المرض الخبيث
Calycle	الكأس الخارجي للزهرة	Cancerous	سرطاني. مصاب بالسرطان
Calculus/calycle	كؤيس/ كأس صغير	Candida:105	المبيضات. فطر كانديدا
Calyptra	غطاء. قلنسوة	~ albicans	فطر المبيضات البيضاء
Calyx: 67	قمع. كأس	Candidiasis	مرض المبيضات
~ majores:67	كأس كبير	Candle	شمعة
~ minores:67	كأس صغير	Candling	فحص البيض بالضوء
~ renalis:67	كأس الكلي	~ cabine	حجرة الكشف الضوئي علي البيض
Camel/-s:3	بعير. جمل/ إيل. جمال	~ lamp	مصباح الكشف علي البيض
~ colt	جمل صغير. فصيل	Cane sugar	سكر القصب
~'s hair	وبر الجمل	Canella	نبات القرفة
~ pox	جدري الجمال	Canidae	فصيلة الكلاب. ذوات الأنياب
Cameler	جمال: راكب الجمل	Canine:62	كلبي. متعلق بالكلاب. نابي: متعلق بالأنياب. كلب
Camelidae	العائلة الجمالية	~ coronaviral gastroenteritis	الالتهاب المعدي المعوي الفيروسي في الكلاب
Camelopardalidae	فصيلة الزراف	~ distemper	طاعون الكلاب (فيروس)
Camelus	جنس الجمال	~ heart worm infection	إصابة الفلاريا في الكلاب
~ bactrianus	جمل ذو سنامين		
~ dromedarius	جمل عربي (له سنام واحد)		
Camera	صندوق. آلة تصوير. غرفة		
Camomile	حبق البقر. نبات البابونج		

~ haemorrhagic gastroenteritis syndrome
متلازمة الالتهابات المعدية المعوية النزفية في الكلاب

~ herpesvirus: 103
فيروس هربس في الكلاب

~ hip dysplasia
سوء تكوين مفصل الفخذ في الكلاب

~ malignant lymphoma
الورم الليمفاوي الخبيث في الكلاب

~ oral papillomatosis
مرض الأورام الحليمية في فم الكلاب

~ parvoviral enteritis
مرض النزلات المعوية في الكلاب

~ teeth/~ tooth: 62
الأنياب/ناب

~ thrombocytopenic purpura
نقص الصفيحات الدموية النزفي في الكلاب

~ trichuriasis
داء التريكيويس في الكلاب

~ typhus
تيفوس الكلاب. عدوى الليبتوسيرا

Canis
فصيلة الكلاب ومنها الذئب والثعلب

Caninus muscle: 32
العضلة النابية

Cannabis sativa
نبات القنب: الحشيش

Canned fish
سمك معلب

Canned food
الأغذية المحفوظة. معلبات

~ goods
مأكولات محفوظة في علب صفيح

~ meat
لحم محفوظ. لحم العلب

Cannery
المعلب: مصنع حفظ المأكولات في علب

Cannibal
أكل لحوم البشر

Cannibalism
التوحش. داء الافتراس

Canning
التعليب: حفظ الغذاء في علب

Cannon: 38
منفع. حكمة. شكيمة الفرس. قسبة قائمة الفرس. قنن

Cannon bone
عظمة القسبة

Cannula: 124
أنبوبة. إبرة حقنة كبيرة. إبرة بذل

Cannulation, Cannulization
تركيب القنية

Canpak system
نظام كان باك بالمجازر لتحريك الذبائح

Canter
الخبب: الجري المعتاد في الخيل

Canthus
الزلوية الناتجة من التقاء الجفنين

Cantle
ظهر السرج. القربوس الخلفي للسرج

Canula
كانيولا: قسبة المبذل

Canvasback
نوع من البط البري: بأمريكا

Cap
طاقية. قلنسوة. كبسولة. طربوش. قمة

Capacitance, capacity
سعة. قدرة

Capacitation of sperm
تكيف النطفة

Caparison
غطاء مزركش لسرج الفرس

Cape: 9
رأس. قمة. دثار: غطاء للكتفين

Capelin
سمك صغير

Caper caille
طائر الطيهوج الكبير

Capeskin
جلد كابي: جلد غم رقيق لصناعة القفازات

Capillaria: 92
الديدان الشعرية

Capillariasis
الإصابة بديدان كابيلاريا

Capillaries
الشعيرات الدموية

Capillarity
الشعرية. الخاصة الشعرية

Capillary
شعري (رفيع جدا). أنبوب أو وعاء شعري دقيق

~ attraction
جذب شعري. التجاذب الشعري

~ bronchitis
التهابات القصبات الشعرية

~ lymphangioma
ورم ليمفي وعائي شعري

~ pipette
أنبوبة شعرية ماصة

~ tubes
أنابيب شعرية

~ vessels
لوعية شعرية

Capillus, a hair
شعرة

Capital
رئيسي. هامى. ثروة. عاصمة

~ bone
عظم الرسغ الكبير

Capitate
رأسى الشكل. ينتهي برأس

Capitular
رأس: خاص برأس العظمة

Capitulum
عقدة. عجرة: بروز برأس العظمة

Capon
ديك مخصي ومسنن: للأكل

Caponize, caponise
يخصي ديك

Caponization
عملية خصي الديك

Capped elbow
ورم المرفق المائي

~ hip
تضخم مفصل الفخذ المائي

~ hock
ورم العرقوب المائي

~ knee
ورم الركبة المائي

Capra hireus	ماعز	Carbo-,	بداية بمعنى فحم أو كربون
~ ibex	ماعز: وعل الألب	Carbohydrate	كربوهيدرات
Capridae	فصيلة الماعز	~ engorgement	التخمة. الامتلاء بالكربوهيدرات
Caprillic	شبه الماعز. معزي	Carbolic acid	حمض الكربوليك. الفينول
Caprine	ماعزي. خاص بالماعز	Carbon dioxide	ثاني أكسيد الكربون
Caprinized vaccine	لقاح معزي	~ monoxide	أول أكسيد الكربون
Capripox virus	فيروس جذري الماعز	~ tetrachloride	رابع كلوريد الكربون
Capsid	الغطاء البروتيني أو محفظة الفيروس	Carbonemia, carbonhemia	التسمم بأول لكسيد الكربون. زيادة الكربون في الدم
Capsular	أجوف. كروي. محفظي	Carbonic acid	حامض الكربونيك
~ cell	خلايا محفظية	~ anhydrase	أنهيدراز الكربون: أحد الإنزيمات الهامة للتنفس
Capsularis coxae M.	العضلة الكفلية المحفظية	Carbonized	متفحم. صار فحم
Capsule, capsula	كبسولة. محفظة. غلاف. غشاء. وعاء	Carboxyhaemoglobin	مادة تتكون من اتحاد أول أكسيد الكربون بالهيموجلوبين
Capsuliferous	ذو محفظة	Carboxyl group	مجموعة كربوكسيل
Captive	مربوط. مقيد. أسير. معتقل	Carbuncle	جمرة. دمل متعدد الفتحات
~ breeding	التزاوج في الأسر أو المعتقل	Carcase, carcass	رمة. ذبيحة. جثة
Captivity	عبودية. حياة المعتقل: في حدائق الحيوان	Carcajou	حيوان الشررة: من الثدييات
Capture	معتقل. قبض علي. أسر. يأسر	Carcin-, carcino-,	بداية بمعنى سرطان
Capture mark release recapture system	نظام أسر وإطلاق والأسر ثاني: نظام متابعة للحيوان بأن يأسر ثانياً (كالسماك والطيور المهاجرة)	Carcinogenesis	تسرطن: تكون السرطان
Capuchin	أبو قبة. القرد ذو القلنسوة	Carcinogenic	مسرطن: مسبب السرطان
Caput:66	رأس. عرف	Carcinogenicity	التسرطنية: إحداث السرطان
~ gallinigenis	عرف الديك بمجري البول	Carcinoma	ورم سرطاني
~ incuneatum	انحشار رأس الجنين أثناء الولادة	Carcinomatosis, carcinosis	مرض السرطان. انتشار السرطان
Capybara	خنزير الماء: حيوان من القوارض	Carcinomectomy, carcinosotomy	إستئصال السرطان
Car	سيارة. عربة	Carcul	كرقول: سلالة من الأغنام
Carabao, carabo	الجاموس الهندي	Card	مشط الصوف
Caracal	كاركال: سلالة قطط	Card-, cardi-, cardio-,	بداية بمعنى قلب، قلبي
Caracara	صقر كاركارا: أمريكي	Cardia	القلب. الفؤاد
Carapace	غطاء السلحفاة. درقة	Cardiac	قلبي. خاص بالقلب
Caravan	قافلة: من الحيوانات أو عربيات	~ dilatation	التوسع القلبي
Carassius auratus	السماك الذهبي	~ failure	القصور القلبي
Caraway oil	زيت الكراوية: طارد رياح الأمعاء	~ glands	غدد الفؤاد
Carbachol	دواء الكاربكول: باراسمبثاوي		
Carbasus	شاش جراحي أو قطن طبي		

~ hypertrophy	ضخامة القلب	Cardiovascular	خاص بالقلب والأوعية
~ impulse	نبضة القلب	~ system	الجهاز الدوري
~ muscles:79	عضلات القلب	Cardiovalvulitis	التهاب صمامات القلب
~ oedema	تورم القلب	Carditis	التهاب القلب
~ output	الناتج القلبي: حجم الدم المدفوع بالبطين الأيسر في الثانية	Care	دعاية. اهتمام. عناية. يهتم
Cardinal	طائر الكردينال. هام. مهم. رئيسي	Careful	بحذر. بدقة. بعناية
~ ligments	الرباطان الرئيسيان	Caribe	سمك الكاريب: سمك مؤذ بأمريكا
~ symptoms	الأعراض الرئيسية	Caribou	الرنة: آيل أمريكي
~ vein:18	الوريد القلبي	Caries	تسوس. نخر. تتحر: أسنان أو عظام
Carding	تمشيط الصوف قبل جزه وغزله	Carina sterni:36	الزورق. زورق القص
~ machine	آلة تمشيط الصوف	Carious	متسوس. مسوس
Cardioaccelerator	مسرّع القلب	Carminative	طارد للرياح والغازات
Cardioactive	تأثير قلبي: يؤثر عليه	Carmine	صبغة حمراء. قرمزي. أرجوان
Cardioangiography	تصوير القلب والأوعية الدموية	Carminophil	قابل للصبغات القرمزية
Cardiocentesis	بذل القلب	Carmyerius gregarius	ديدان مفلطحة: تصيب معدة المجترات
Cardiodilator	موسع القلب	Carnage	مجزر. مذبحه
Cardiogenic	قلبي المنشأ: سببه القلب	Carnassial	آلة لتقطيع اللحم
~ shock	صدمة قلبية	Carneous	لحمي. خاص باللحم
Cardiogram	مسجل نبضات القلب الكهربائية	Carnification	تلحم
Cardiograph	مخطط القلب: آلة رسم القلب	Carnivora/carnivore:59	اللواحم: آكلات اللحوم
Cardiography	رسم القلب	Carnivorous	لواحمي: متعلق باللحوم. لاحم: أكل لحم
Cardiology	علم دراسة القلب ووظائفه وأمراضه	Carnosity	نمو لحمي
Cardiomegaly	تضخم القلب	Caro	نسيج عضلي. لحم
Cardiomyopathy	اعتلال عضلة القلب	Carota, carrot	جزر
Cardionecrosis	تحرر أو تتركز قلبي	Carotene, cartoin	صبغ أحمر. كاروتين
Cardiopathy	اعتلال القلب	Carotid:50	السباتي: وعاء بالدورة الدموية
Cardiopulmonary	قلبي رئوي	~ arch	القوس السباتي
Cardiopuncture	بزل القلب	~ sinus	الجيب السباتي
Cardiorespiratory stimuli	منشطات قلبية تنفسية	Carotinema	زيادة كروتين الدم
Cardiostenosis	ضيق القلب	Carp-, carpo-,	بداية بمعنى رسغي
Cardiotonic	مقو للقلب	Carp fish:21	سمك المبروك. الشباط
Cardiotoxic	سام القلب	~ dropsy compld	الاستسقاء في سمك المبروك
		~ pox	جدري سمك المبروك
		~ swim bladder disease	مرض مثانة العوم في سمك المبروك

Carpal, carpalia:38 عظم الرسغ. رسغيات
 ~ canal القناة الرسغية
 ~ joint luxation خلع مفصل الرسغ
 Carplate عظم الرسغ
 Carpel العضو المؤنث للزهر. كربة
 Carpellate ذو كرايل: في متاع الزهرة
 Carpi obliquus لرسغية المائلة
 ~ radialis الرسغية الكعبرية
 ~ ulnaris الرسغية الزندية
 Carpititis التهاب الرسغي
 Carpometacarpal رسغي مشطي
 Carpophalangeal رسغي سلامي
 Carpophore حامل كرايل (بالزهرة)
 Carpus, wrist عظم الرسغ. رسغ اليد
 Carriage horse فرس جر عربات
 Carrier حامل. ناقل: لمرض أو ميكروب
 ~ host عائل حامل للمرض
 ~ pigeon حمام زاجل
 Carrion فاسد. ميتة. جيفة. لحم غير صالح للأكل
 ~ crow زاغ: غراب الجيف
 Carrot جزر. جزرة
 Carrotin كاروتين. بداية فيتامين أ
 Cart horse حصان جر
 Cartilage, cartilago:78 غضروف
 Cartiliagenous:78 غضروفي: خاص بالغضروف
 ~ ring:65 حلقات غضروفية: بالقصبة الهوائية
 ~ ossification تعظم غضروفي
 ~ tissue:78 نسيج غضروفي
 Caruncle عرف الديك. لحمية
 ~ lacrimalis للحمية الدمعية
 Carve يقطع إلي شرائح
 Carver سكين كبير: لنقطيع اللحم إلي شرائح
 Caryo- بداية بمعنى نواة أو نووي
 Caryogamy الاندماج النووي
 Caryophyllaeus laticeps ديدان كاريوفيليس الشريطية: تصيب الأسماك

مريض. حادث. قضية. حالة. علة. صندوق Case
 تاريخ المريض ~ history
 سكين ذات غمد ~ knife
 حالة مسجلة أو مدونة ~ record
 كازيز: إنزيم يحلل الجبن Casease
 لبنات. يتجبن Caseate
 تجبن: يتشكل مثل الجبن Caseation
 جبن. كازين. الجبنين Casein
 مولد البروتين الأساسي في اللبن Casinogen
 جبني. متجبن: شبيه الجبن Caseous
 ~ lymphadenitis السل الكاذب: التهاب الغدد الليمفاوية التجنبي
 موت أو تتخر تجنبي: بالأنسجة ~ necrosis
 صوف كشمير: ناعم جداً Cashmere
 ماعز كشمير ~ goat
 Caslick operation عملية كازليك: لمنع شفق الهواء الداخل إلي الجهاز التناسلي للأنثى
 Casoni test اختبار كازوني: للكشف عن الإصابة بحوصلة هيدتيد
 Caspid غطاء
 Casserian ganglion عقدة جاسر العصبية
 Cast:129 قالب. طرح شبكة في الماء. اسطوانة
 Urine ~:129 اسطوانات بولية
 Casting توقيع أو ترقيد الحيوان. إلقاء. رمي
 ~ nets شبك الطرح: لصيد الأسماك
 ~ pen قفس لترقيد الحيوان: قبل ذبحه
 Castor سمور. قندس. خروع
 Castor oil زيت الخروع (ملين)
 Castrate يخصى: يزيل الخصية
 Castration الخصي: إزالة الخصية
 Casual عرضي. طارئ. غير مقصود
 ~ carrier حامل عرضي. حامل لطفيل بالمصادفة
 Casualty slaughter الذبح الاضطراري
 Cat:3 قطة. هرة
 ~ cry syndrome ظاهرة صيحة لقط

Cata-	بداية بمعنى أسفل. ضد. تحت
Catabolic	أيضي. مستهلكة. هدمي
Catabolism	الأيض الهدمي: عملية هدم للتمثيل الغذائي في الخلايا الحية
Catabolites	نواتج عملية الهدم
Catalase	إنزيم الكتالاز: إنزيم مؤكسد
~ number	رقم الكتالاز
Catalepsy	تخشب. الإغماء التخشبي. تجمد
Catalysis	يحفز. ينشط
Catalyst, catalyzer	حفاز. عامل محفز. وسيط
Catalytic agents	عوامل حفازة وسيطية
Catalyze	يحفز
Catalyzer	عامل حفاز. وسيط
Cataphylaxis	تدهور المناعة: ضد العدوي
Cataplasm, -a	لزقة. كمادة. لبخة
Cataract, -a	عتامة عدسة العين.
	الماء الأزرق علي العين. العدسة الكدرة
Catarrh	زكام. النزلة: التهاب الغشاء المخاطي مع وجود إفرازات
Catarrhal	مزكوم. نزلي
~ branchitis	التهاب القصيبات النزلي: نزلة شعبية
~ conjunctivitis	التهاب ملتحمة النزلي
~ inflammation	التهابي نزلي: التهاب الغشاء المخاطي مع الرشح
Catch	يصطاد. يمسك بـ. يقبض علي
~ devices	معدات الصيد
Catechu	الكاد: يستخرج من شجرة السنط ويستخدم في الطب والدباغة
Caterpillar:43	سرفة: يرقة بعض الحشرات
Caterwaul	مواء القطط أثناء موسم التزاوج
Catfish	سمك السلود
Catgut	وتر. قصابة: خيوط جراحية من أمعاء الغنم
Cathartic	ملين. مسهل: دواء
Catheretic	هزيل. مضعف. منهك

Catheter	قسطرة
Catheterization	التقسطر. إستعمال القسطرة
Catheterize	يقسطر: يدخل قسطرة في الجسم
Cathode	كاثود. القطب السالب. المهبط
~ rays	أشعة كاثود
Cation	أيون سلبى. كاتيون. مهبط. الهابط
Catlin, catling	مشرط أو سكين ذو حدين
Catter pillar fungus	فطر اليرقة
Cattle	مواشي. بهائم. أنعام. بقر. رعاة .
~ breeding	تربية الماشية
~ dealer	تاجر ماشية
~ erget	أبو قردان
~ man	مرجى أو راعي الماشية. علاف. كلاف
~ plague	طاعون الماشية
Catylophoron catylophrum	ديدان مفلطحة: تصيب معدة المجترات
Cauda	ذنب. ذيل
~ cerebelli	دودة المخيخ
~ equina	المخروط النخاعي. ذيل الحصان
~ medullae	الحبل الشوكي والنخاع المستطيل
Caudad	متجه نحو الذيل. متجه إلي الخلف
Caudal:25	خلفي. ذيلي: خاص بالذيل
~ alae	الأجنحة الذيلية: في الطرف الخلفي لبعض الديدان مثل لسكارس الدجاج
~ anesthesia	تخدير موضعي في العمود الفقري
~ bone	عصعص
~ fin:11	الزعنفة الذيلية
~lobe:30	الفص الخلفي
~vertebrae:36	ال فقرات الذيلية
Caudate	مذنب: ذو ذيل
~ lobe:61	الفص المذيل
~ process:61	النتؤ المذنب
Caudex cerebri	ساق المخ
Caudocephalic	ذيلي رأسي
Caul	الثرب الأكبر. قفاه. برقع الجنين

Cauliflower	القرنبيط. القنبيط	Ceiling	سقف. أقصى ارتفاع
Causal	سببي	Celectome	القطاعة: آلة لقطع الأورام
Causative agent	عامل مسبب	Celiac:52	بطني. جوفي
Cause	غرض. سبب. علة. قضية. يسبب	Celiac plexus	الضفيرة البطنية أو الجوفية
Causeless	بدون سبب. بغير علة. بلا مبرر	Celiotomy	شق أو فتح البطن جراحيا
Caustic	محرق. مثير. كاو. لاذع	Cell:78	خلية. وعاء: لتوليد كهرباء كيميائيا
~ potash	البوتاس الكاوية	~ division:79	انقسام خلوي
~ soda	الصودا الكاوية	~ of Hensen	خلية هانس
Cauterant	مادة كاوية	~ membrane:78	غشاء الخلية
Cauterization	كي: عملية الكي	Cella lateralis	بطين الدماغ الجانبي
Cautery, cauter	كي. مكواة	Celliform	خلوي الشكل
Cava:50	كهوف. تجاويف. الوريد الأجوف	Cellifugal	صادر عن الخلية (عصبية)
Cavalcade	خيالة. موكب فرسان	Cellipetal	وارد نحو الخلية (عصبية)
Cavalier	خيال. فارس. أمير. شهم	Cellula, cellule	خلية: خلية صغيرة
Cavalry, cavalryman (جندي)	خيال. فارس (جندي)	Cellular infiltration	ارتشاح خلوي
Cave	كهف. غار. فجوة. يجوف	~ sap	العصارة الخلوية
Cave dwelling	ساكنات الكهوف	Cellulitis:113	التهاب الخلايا أو النسيج الخلوي
Cavernous:69	متكهف: ذو مسام أو كهوف. كهفي	Cellulose	السليولوز
~ groove	التجويف أو الميزاب الكهفي	Cellulous	خلوي. ذو خلايا
~ muscle:69	العضلة الكهفية	Celom, coelom	الجوف. تجويف الجسم العام
~ sinus	جيب كهفي	Celomic, coelomic:74	جوفي
Cavesson	كمامة المهر	Cement, cementum:62	أسمنت. غطاء الأسنان العظمي. يثبت. يلصق
Caviar	الكافيار. بطارخ السمك	~ substance	المادة الأسمنتية: التي تلتصق الخلايا ببعضها
Cavicorn	حيوان أجوف القرنين	Center/-s	محور. قلب. مركز/مراكز
Cavicornia	حيوانات مجوفات القرون	Centesis	بزل. ثقب. تمزيق
Cavitation	تكهف. تكوين تجاويف	Centi-	بدلية بمعنى جزء من مائة أو مئوي
Cavity	كهف. جوف. تجويف. فجوة	Centigrade	درجة مئوية
Cavum nasi	التجويف الأنفي	Centipedes:21	الحريش. أم أربعة وأربعون
~ tympani	جوف الطبلية: الأذن الوسطى	Central, centralis	مركزي. رئيسي
Cavy	الخنزير الهندي	~bone	العظم المركزي
Cayman, caiman	تمساح بأمريكا	~ canal	القناة المركزية
Cecal, caecal	أعوري: خاص بالأعور	~ cleaning system (ccs)	نظام التنظيف المركزي في المجازر
Cecitis	إلتهاب الأعور: التهاب الزائدة الدودية	~ fovea	النفرة المركزية
Cecofixation, cecopexy	تثبيت الأعور		
Cecum:59	الزائدة الدودية. الأعور		
Cedar bird	عصفور الأرز		

~ lacteal	الوعاء البني المركزي
~ nervous system:42	الجهاز العصبي المركزي
~ spindle	المغزل المركزي
~ sulci:40	الأخدود الجانبي: بالحافر
Centre, center	مركز. وسط. يتركز
Centric, central	مركزي
Centrifuge	جهاز الطرد المركزي
~ force	قوة الطرد المركزية
~ separator	فرازة: آلة فصل الزيت من اللبن
Centriole:78	سنتريول. الكرية المركزية
Centripetal:61	منجذب أو متحرك نحو المركز
~ force	القوة الجاذبة
Centrolecithal eggs	بيض مركزي المح
Centromere	قسمة مركزية. جزء مركزي
Centrosome, centrosphere:78	جسيم مركزي. كرية مركزية
Centrum:40	جسم الفقرة
Cephal-, cephalo-	بداية بمعنى رأس
Cephalic	دماغي. رأسي: متعلق بالرأس
~ flexure	انحناء رأسي. ثنية دماغية
~ gland:83	غدة رأسية
Cephalitis	التهاب الدماغ. التهاب المخ
Cephalocyst	دودة شريطية
Cephalogenesis	تكوين الرأس بالجنين
Cephalomeningitis	التهاب سحايا الدماغ
Cephalopoda	رأس قدميات
Cephalothorax	رأسي صدري
Ceratobranchial:18	العظم الخيشومي القرني
Ceratohyal:18	عظم لامبي قرني
Ceratopogonidae	عائلة الهاموش
Cercaria:83	اليرقة المذنبة
~ pigmentata	اليرقة المبقعة
Cercaricidal	قاتل لليرقات. قاتل للمذنبات
Cercocystis	القائبات المذنبة
Cercocebus	القرود المغرب: ذو الجفون البيضاء
Cercopitheous	فصيلة القرود المذنبة

~ griso, ~virides	قرود الهجرس
Cercus	ذئب. ذئب
Cere	قير: جزء اللحم الموجود عند أصل منقار الطائر
Cereals	حبوب. غلال: ذرة. قمح
Cerebellar	مخيخي: خاص بالمخيخ
~ aplasia	غياب أو ضعف تكون المخ
~ ataxia	الترنج المخيخي
~ tract	السبيل المخيخي
Cerebellitis	التهاب المخيخ
Cerebellospinal fluid	السائل المخي النخاعي
~nematodiasis	إصابة المخ والنخاع بديدان النيماطودا
~ nervous system	الجهاز العصبي المخي الشوكي
Cerebellum:42	المخيخ
Cerebr-, cerebri-, cerebro-	بداية بمعنى مخ. مخي. دماغ. دماغي
Cerebral	مخ. دماغ. مخي. دماغي
~ aqueduct	القناة الدماغية
~ cortex	قشرة المخ. قشرة الدماغ
~ crura	سويقتا المخ
~ dura matter	الأم الجافية للمخ
~ equeduct:46	القناة المائية المخية
~ hemisphere:44	نصف كرة المخ
~ hemorrhage	نزف مخي
~ peduncle:45	سويقات المخ
~ sulci	أخاديد المخ
Cerebripetal	في اتجاه المخ
Cerebrology	علم الدماغ
Cerebromeningeal	مخي سحائي
Cerebrorachidian, cerebro-spinal	المخي الشوكي
~ canal	القناة المخية الشوكية
~ meningitis	التهاب السحايا المخية الشوكية
Cerebrum:43	المخ

Certificate شهادة
 Certify أبلغ عن. شهد
 Cerumen الصملاخ: مادة شمعية تفرزها الأذن
 Ceruminous glands الغدد الصملاخية: المنتجة لإفرازات الأذن
 Cervic-, cervico- عنق الرحم
 Cervical:36 عنقي: خاص بالعنق
 ~ canal القناة العنقية
 ~ cancer سرطان عنق الرحم
 ~ flexure الانحناء الرقبي
 ~ multifidi M عضلة عنقية مقسمة
 ~ prolapse انقلاب عنق الرحم
 ~ vertebrae:40 فقرات عنقية
 ~ vertebral stenotic myopathy مرض العضلات بسبب ضيق الفقرات العنقية
 Cervica scutularis muscle العضلة العنقية الدرعية
 Cervicitis التهاب عنق الرحم
 Cervico occipital عنقي قفوي
 ~ vaginitis التهاب عنق الرحم والمهبل
 Cervidae فصيلة الأيائل
 Cervix رقبة. عنق
 ~ uteri:71 عنق الرحم
 ~ vesicae عنق المثانة
 Cervus ظبي. أيل
 Cesarian, cesarean القيصري
 ~ section الشق القيصري
 Cessation توقف. انقطاع
 Cestoda/cestode دودة شريطية/ديدان شريطية
 Cestodiasis مرض الشريطيات
 Cetacea رتبة الحيتان
 Cetacean قاطوس: حيوان بحري كبير
 Chabertia:91 ديدان شابرثيا الأسطوانية
 ~ ovinea دودة شابرثيا الأغنام بالقولون
 Chaetodon عروسة البحر. أبو طبق. أبو قرص
 Chagas disease مرض شاجاز: يسببه طفيل التريبونوسوما

Chain سلسلة
 ~ compounds سلسلة مركبة
 ~ reaction تفاعل متسلسل
 Chalaza:14 كلاًزا. سرة داخلية: موقع اتصال البويضات بحل البذرة أو قشرتها
 Chalk طباشير. كربونات الكالسيوم
 Challenge إختبر المناعة. مناهضة. المبارزة
 Chamber غرفة. خزانة. حجرة. قاعة
 Chamelion, chameleon:5 حرباية. حرباء
 Chamois:4 شمواء: حيوان جبلي يشبه الماعز
 ~leather جلد غزال. جلد شمواء
 Chamomile نبات البابونج: حبّ البقر
 Champing عض. المضغ. لعب الفرس بالشكيمة داخل فمه.
 المضغ والقضم بقوة وصوت علي الفكين
 Chance فرصة. صدفة. حظ
 Chancre قرحة (تناسلية) صلبة
 Change يغير. يقلب. يلون. يبدل
 Channel مجري. أخود. قناة. خليج
 ~ cat fish viral disease مرض سمكة القط الأخودي الفيروسي: يصيب الأسماك
 Chanticleer ديك. أبو يقطان. الصياح
 Character خواص. صفة. طبيعية. ميزة
 Characteristic ميزة. خاصية. مميزة. صفة
 ~ symptoms أعراض مميزة
 Charadrii formes القطاقيات: طيور مستنقعات
 Charadrius طيور الزقراق
 Charlier shoe حذوة شارليز: حذوة خفيفة لحماية حافر الحصان
 Charcoal فحم نباتي. الفحم
 Charolais ماشية الشارولية
 Charge شحنة. عهدة. طلق ناري
 Chase صيد. يطارد. يتصيد. يتعقب
 Charmer حاوي الثعابين

Charqui	بسطرمة. قديد اللحم	~ transmitter	الناقل الكيميائي
Chat	طائر الأبلق	Chemicals	مركبات كيميائية
Check	صد. ضبط. يضبط. فحص	Chemist	كيمياوي. صيدلي. عالم كيميائي
~ ligament	الأربطة الصادة	Chemistry	التركيب الكيميائي لمادة. علم الكيمياء
~ up	فحص	Chemoceptor, chemoreceptor	متقبل الأثر الكيمائية. متقبل كيميائي
Checkerein	سير قصير يمنع الفرس من خفض رأسه	Chemosis	تورم الملتحمة
Cheddar cheese	جبين شيدر	Chemoreceptor tumor	ورم متقبل كيمياوي
Cheddaring	تصنيع جبين شيدر	Chemotaxis	الإنجذاب الكيميائي
Cheek:22	خد. شدة. وجنة	Chemotherapy	العلاج بالكيمياويات
~ bone	العظم الوجني. عظم الوجه	Cheno morphae	الوزيات
~ strap	سير الخد: جزء من عدة الفرس	Chest, thorax:26	الصدر
Cheese	جبنة. جبين	Chestnut:26	الزائدة القرنية: فوق ركبة الفرس من الجهة الداخلية
~ mould	قالب الجبن	~ horse	حصان أشقر أو أصدأ: بين الأسود والأحمر
~ press	مكبس الجبن	Chervot sheep	غنم شيفوت: كثيف الصوف
Cheesy degeneration	فساد جبني	Chew	يلوك. يمضغ
Cheeta, cheetah	فهد	Chiasm, chiasma	تقاطع. تصالب
Cheil-, cheilo-,	بداية بمعنى شفة. شفوي	~ opticum:46	التصالب البصري بالمخ
Cheilitis	التهاب الشفتين أو شفة	Chick	فرخ. كتكوت. طفل
Cheiroptera	طائفة الوطاويط	Chicken	فروج. دجاجة أو لحمها. كتكوت
Chelate	خطافي. يخلب. يزيل	~ sexing	تجنيس الكتكوت: تمييز الذكور عن الإناث
Chelating agent	عامل خطافي: ذو طرفين للاتحاد لتكون مركب حلقي	~ shawerma	شاورمة فراخ
Chelonia	رتبة السلاحف. السلحفيات	Chickpea	نبات أو حبوب الحمص
Cheilopoda	شفوية الأقدام: حشرات كثيرة الأرجل	Chief cells	الخلايا الرئيسية
Chemical, chemic	كيمياوي. كيميائي	Chiezel:124	الأزميل
~ burn	حرق كيميائي	Chiggers	البق الأحمر
~ embryology	علم الأجنة الكيميائي	Child/children	ولد. غلام/ أطفال
~ equilibrium	اتزان كيميائي	Chilitis	التهاب الشفة
~ ice	التلج الكيمياوي: لحفظ اللحوم	Chill	رعشة - قشعريرة
~ properties	الخواص الكيميائية	Chilled meat	لحم محفوظ بالتبريد
~ reagents	مواد كيميائية. كاشف كيميائي	Chilling	بارد. تبريد. يرعش. قارس
~ residues	البقايا الكيماوية	Chilling room	حجرة التبريد
~ shearing	جز (قطع) كيميائي: لإزالة الصوف كيميائيا	Chilo-	بداية بمعنى شفة أو شفوي
~ spoliage	تلف كيميائي		

Chilodonella cyprini	التهاب المرارة
حيوانات أولية: تصيب الأسماك	Cholecystitis
Chilodonelliasis	مرض الحصى المرارية
مرض طفيلي يصيب أسماك الماء العذب	Cholelithiasis
Chimpanzee: 1 شمنزي: من القروء	Cholelith
Chin: 31 دقن. ذقن	حصوة مرارية
Chinchilla: 5 سنجاب صغير: له فرو جميل	داء الحصى المرارية
Chiroptera الخفاشيات	Cholelithiasis
Chirp تغريد. زقزقة	Cholemia, cholemic
Chisel أزميل	صفار: وجود الصفراء أو صبغاتها في الدم
Chivalry فروسية. إمارة. فتوة. شهامة	Cholera مرض الكوليرا
Chlamydia الحراشف البرعمية. المتدثرة	Choleretic مدر للعصارة الصفراوية (دواء)
Chlamydial abortion الاجهاض الكلاميدي بالابقار والأغنام	Cholesteraemia ارتفاع كوليسترول الدم
التهاب المفاصل المتعدد الكلاميدي ~ polyarthritis	Cholesterol الكوليسترول
الإصابة بالمتدثرات (الكلاميديا) Chlamydiosis	Cholesterolosis, cholesterosis
جرثومة كلاميدية بالفطر Chlamydospore	زيادة كولسترول الجسم
كلورامفينيكول: مضاد حيوي Chloramphenicol	Cholic acid حمض الكوليك
Chlorinated به كلوريد	Choline مادة الكولين
Chlorine كلورين. غاز الكلور: سام	Cholinergic كوليني الفعل: منبه أو منشط الكولين. جار سمبثاوي
Chloro- بداية بمعنى أخضر	Cholinestrase إنزيم الإستروكولين
Chloroform مادة الكلوروفورم: مخدر	Chologenic مولد الصفراء
Chloroplast, erythroblast بلاستيد خضراء	Chologogue منبه لإفراز الصفراء
Chlorophyll اليخضور (مادة الكلوروفيل)	Chololith حصوة صفراوية
Choana choanae المنخر الداخلي بالجمجمة	Chololithiasis تكون حصوات مرارية
Choke سد. إنسداد. منع. غص بالطعام	Choluria وجود صفراء في البول
Chol-, chole-, cholo-, بداية بمعنى صفراء. صفرا	Chondr-, chondro-, chondri-, chondrio-, بداية بمعنى غضروف. غضروفي
Cholaemia الصفار. صفراوية الدم:	Chondral غضروفي
وجود الصفراء أو صبغاتها في الدم	Chondrify يتغضرف: يتحول إلى غضروف
Cholagogue منشط لإدرار الصفراء	Chondrigen مكون أو مولد الغضروف
Cholangitis التهاب القناة المرارية	Chondrin غضروفية: مادة غضروفية
Cholangiole وعاء صفراوي دقيق	Chondritis التهاب العضروف
Cholangitis التهاب القناة الصفراوية	Chondroblast, chondroplast الأرومة العضروفية: خلية صغيرة منتجة للغضروف
Cholecalciferol كوليكالسيفرول: فيتامين د ٢	Chondrocalcinosis التكلس العضروفي
Cholecyst المرارة. الحوصلة الصفراوية	Chondrocarcinoma سرطان غضروفي
	Chondroclast خلية ناقصة الغضروف

Chondrocyte خلية غضروفية
 Chondroepiphyseal غضروفي مشاشي
 Chondrofibroma ورم غضروفي ليفي
 Chondrogen مولد أو مكون الغضروف
 Chondrogenesis غضرفة: تكون غضروف
 Chondrology مبحث دراسة الغضاريف
 Chondromalacia لين الغضروف
 Chondromere قسيمة غضروفية: فقرة غضروفية في العمود الفقري بالجنبيين
 Chondronecrosis تتكزز أو تتخر الغضروف: موت في نسيج الغضروف
 Chondro-osseous غضروفي عظمي
 Chondro-osteodystrophy سوء التغذية الغضروفي العظمي
 Chondropathology علم أمراض الغضاريف
 Chondroplast الخلايا بائية الغضروف
 Chondrophyte نابطة. نابطة غضروفية
 Chondroporosis خلخلة أو مسامية الغضاريف
 Chondroseptum الحاجز الغضروفي: بالأنف
 Chop الدريس المقطع. فرم. قطع. قطع بالشاطور
 يفرم. شريحة لحم مع الضلع. فك. فم. خد
 ~ length طول القطعة
 Shopes الريش: بالذبيحة
 Chopper آلة الفر. قطاع. شاطور
 Chorda, cord, chord وتر. حبل
 ~ cordis حبال الأوتار الصوتية
 ~ spermatica الحبل المنوي
 ~ spinalis الحبل الشوكي
 ~ tendineae:50 أوتار العضلات اللحمية للقلب
 ~ tympani nerve العصب الحبل الطبلي
 ~ umbiliclis الحبل السري
 ~ vocalis الأوتار الصوتية
 Chordata الحبلية: ذوات الحبل الظهري
 Chorditis التهاب الحبل المنوي أو وتر الصوت
 Chorea كوري (رقص): حركات تشنجية غير منتظمة ولا إرادية. اختلال عصبي

Choreal, choreatic, choreic رقص تشنجي: متعلق بالحركات التشنجية
 تشنج رقصي أو هزي ~ convulsion, ~ spasm
 Chorial مشيمي: متعلق بالمشيمة
 Chorioralantoic لفائف مشيمي
 ~ membrane غشاء مشيمي لفائف
 Chorioralantois (c) لفائف المشيمة
 Choriogenesis تولد أو تكون المشيمة
 Choroid, choroid طبقة العين الوعائية
 Choroid plexus الضفيرة المشيمية: بالمخ
 Chorion:72 الغشاء المشيمي
 Chorionic placenta مشيمة كوريونية
 ~ villi:72 زوائد أو زغابات مشيمية
 Chorioptic mange:97 الجرب الكوريوبيتي
 Chorioretinitis التهاب مشيمة العين (الطبقة الوعائية) والشبكية
 Choroid:77 طبقة العين الوعائية
 ~ frunulosum:72 الثنايا المشيمية
 ~ membrane الغشاء المشيمي
 ~ plexus الشبكة أو الضفيرة المشيمية
 Chorioido-iritis التهاب المشيمة والقزحية
 Choroidoretinitis التهاب المشيمية والشبكية
 Chough غراب الصخر
 Chow-chow:8 كلب وولف قطبي. التشاو
 Christmas diseases مرض عيد الميلاد بالكلاب
 Chrom-, chromo- بداية بمعنى لون أو لوني
 Chromaffin مائل للتلون
 ~ cell خلية مائلة للتلون
 Chromaphil محب للإصطباغ
 Chromatic لوني
 Chromatid كروماتيدة
 Chromation:78 كروماتين
 Chromatophil محب للإصطباغ
 Chromatophobia يكره أو كرة الإصطباغ
 Chromatophore حاملة اللون
 Chromis سمك البلطي

Chromis nioticus	سمك البلطي النيلي	Chyme	كيموس: خلاصة الطعام في الأمعاء
Chromium	معادن الكروم	Chymotrypsin	كيموتريبسين: إنزيم في العصارة البنكرياسية
Chromogenic	مكون أو مولد اللون		لهضم البروتين
Chromophil, chromophilic, chromophilous	سهل الإصباغ. محب اللون	Cicatrice, citarix	ندبة. أثر جرح
Chromosomal	صبغي: خاص بالكروموسوم	Cilia/cilium	رموش. خملات. أهداب/هدبة
Chromosome, chromatosome:77	الجسم الملون. كروموسوم. صبغي	Ciliary body:77	الجسم الهدبي: بالعين
Chron-, chrono-	بداية بمعنى زمن. مدة. وقت	~ ganglion:43	عقدة هدية: عصبية
Chronic	مزمن	~ motion	حركة الأهداب
~ bacillary dysentery, Johne's disease	إسهال مزمن. مرض يونز	~ muscle:77	العضلة الهدبية: بالعين
~ glomerulo nephritis	التهاب كبيبات الكلى المزمن	~ nerve	العصب الهدبي
~ purulent pneumonia	الالتهاب الرئوي النقيحي المزمن	Ciliata:31	الهدبيات
~ renal failure	الفشل الكلوي المزمن	Ciliated processes	نتوات هدية
~ suppurative processes	العمليات القيحية المزمنة	Cilioretinal	هدبي شبكي: بالعين
Chronicity	إدمان	Cilioscleral	هدبي صلب: بالعين
Chrys-, chryso-	بداية بمعنى ذهب. أصفر	Ciliosis	ارتعاش الجفن التقلصي
Chrysoma	الذباب الذهبي: أخضر مخطط	Ciment, cement:62	أسمنت
Chrysophyta	الطحالب الذهبية	Cimex hemipterus:95	بق الطيور
Chrysops, genus	ذباب ذهبيات العيون	Cimex lectularius	بق الفراش
Chthonophagia, chthonophagy	التهام أو أكل الطين أو القادورات	Cimicidae	فصيلة البقيات. البق
Chub	شباط: سمك الشباط	Cinnamon	قرفة
Chuck	قوق: صوت الفراخ	Circinate	حلزوني
Churn	رج أو مخاضة اللبن	Circinatecyme	نو حلزونية محدودة
Churning	كمية اللبن المخضوض. خض اللبن	Circle	طوق. دائرة. حلقة
Chute	صندوق صغير: لفحص الحيوان	Circlet	دائرة أو حلقة صغيرة
Chylangioma	ورم وعائي ليمفي	Circling	مدور. محوط. المشي في دائرة
Chyle	كيلوس: سائل لبني القوام	~ disease	مرض الدوران: ليستيريا الأغنام والأبقار
~cistern:50	حوض الكيلوس	Circuit	دوران. دائرة. محيط. دورة
Chylocele	تجمع كيلوس في الخصية	Circular arc	القوس الدائري
Chylocyst	كيس كيلوسي	Circulating blood volume	حجم الدم الدائر
Chylomicrons	الجزئيات المكونة للسائل اللبني القوام (الكيلوس)	Circulation	لغة. دوران. إستدارة
		Circulatory	نوري
		~ failure	إنهيار. قصور الدورة الدموية
		~ shock	صدمة دورية
		~ system:52	الجهاز الدوري
		Circum-	بداية بمعنى حول أو محيط بـ

~ anal gland	الغدة حول الشرج
Circumference	مدار. محيط
Circumflex	مقوس. دائرة حول. منعطف
~iliac artery:52	الشريان الحرقفي المنعكس
Circumscribed	حدد. محدد. محوط بـ
Circumvallate	محوط بحائط. مسيج
~ papillae	حليمات دائرية
Circus	سيرك. ميدان. مدرج
Cirrhosis	تحجر الكبد. تليف. تشميع
Cirrus:85	صرم. فوهة الديدان الشريطية المتقبية
Cissors	مقص
Cistern, cisterna:73	حوض. بركة. صهريج
~chyli	صهريج الكيلوس
~magna	الصهريج الكبير
Citrated	ستراتي. مسترت: مضاف إليه ملح السترات
Citric acid	حمض الليمون. حمض السيتريك
دورة كريبس: في عملية التمثيل الغذائي	
Chuck:81	المروحة: لحم الكتف
Citriculture	زراعة الموالح
Citrus	فصيلة الموالح: مثل الليمون والبرتقال
Civet cat	قط الزباد: من أكالات اللحوم
Clamp	ربط. مشد. قمت. ملقاط. قاطط
~ connection	رابطة كلابية: لتبادل الأنوية في هيفات فطر البازيدية
Clarias	سمك القرموط
Clarification	تصفية. ترويق. تجنيس (اللبن): خلطة مع قشده
Clarifixator	جهاز تجنيس اللبن
Clasp	إبزيم. مشبك
Clarify	يوضح. يروق. يصفي
Claspers	آلة السفاد: في نكور بعض الحشرات
Class	مرتبة. صنف. طائفة
Classical, classic	مثالي. تقليدي. إتباعي
Classification	تقسيم. ترتيب. تصنيف

Classing, classify	تصنيف. تدرج. تقسيم
Claustral	عائقي. حاجزي
Claustrum	عائق. حاجز. طبقة من المادة السنجابية في الدماغ
Clavaria	فطر كلفاريا (سام للأبقار)
Clavicle:36	عظمة الترقوة
Clavicular	ترقوي
Claw:27	ظفر. مخلب. جزء مشقوق من القدم
~ foot	قدم مخلبية
Clay	صلصال. طين. طفل
Clean	ينظف
Cleaning in place system	نظام تنظيف المعدات الثابتة في مكانها بالمجازر
Clear	ينقي. يصفي
Clear layer	الطبقة الشفافة أو النقية
Clearance	تنقية. تصفية. ترويق
~ time	مدة الترويق: الوقت ما بين دخول المادة الجسم وإختفائها منه
Cleavage	انقسام. انشطار. انفلاق
~ furrow	انقسام الأخدود
Cleaver	سكين كبير. الشاطور: يستخدمه الجزار
Cleft	فلق. شق. فليج. مشقوق
~lip:27	شق أو فلق الشفة
~ palate	شق الحنك: شق أو فليج خلقي في سقف الحنك
Cleidomastoid M.	العضلة الترقوية الحلمية
Cleido occipital M.	العضلة الترقوية القفوية
Cleistogamous flowers	زهور غير مفتحة
Cleistothecium cleistothecia	ثمرة أسكية مقفولة: مكونة من أنسجة بارانشيمة كاذبة
Click	فرقة. يفرق. طقطقة. يطقطق
Click beetle	خنفسة فرقع لوز
Clicking	فرقة: ضرب الحصان قدمه الأمامية بسنك القدم الخلفية الموجودة علي نفس الجهة
Climate	مناخ. طقس. إقليم

Climber الطائر المتسلق: من رتبة المتسلقات
Climbing stem ساق متسلقة أو صاعد
Clinic مستوصف. عيادة. الطب السريري
Clinical سريري. عيادي. أكلينيكي
~ signs الأعراض الإكلينيكية. العلامات العيادية
Clinocoris, cimex بق الفراش
Clip ماسك. قابض. مشبك. قامطة. يقص الشعر أو يجز الصوف
Clipping قلامة. قصافة. جز الصوف
~ machine ماكينة قص الشعر أو جز الصوف
Clitoral بظري. خاص بالبطر
Clitoris:71 البظر
Clivis المنحدر المخيخي
Clivus منحدر العظم الأسفيني
Cloaca:73 المذرق. المجمع: فتحة لإخراج البول والبراز (في الدواجن)
~ opening فتحة المجمع
Clonic رعشي. ارتجافي. رمعي
~ contraction تقلصات رمعية سريعة
~ spasm تشنج متواتر
Clonicotonic إرتجاف متقلص أو متوتر
Close hocked التقارب العرقوبي: فرس متقارب العرقوبين من العيوب في الخيل
Closed system نظام مغلق أو مقفل
~ season موسم مغلق: يمنع فيه الصيد تماما
Clostridial, clostridium:100 المجزأت المغزلية. مطثيات: بكتريا الكلوسترديوم
~ dermatomyositis التهاب الجلدي العضلي المطثي
Clostridium aedematis maligni مطثيات الأوديما الخبيثة
~ botulinum بكتريا التسمم الغذائي
~ chauvoei:101 مطثيات الجمرة العرضية

~ feseri مطثيات فيزيري
~ novyi, ~ oedematins مطثيات نوفياي (الورمي): تسبب المرض الأسود وتورم رأس الأغنام
~ perferingens المطثيات الحاطمة: مسببة الغنغرينا الغازية
~ tetani:101 مطثيات الكزاز: تسبب التيتانوس
Closure غلق. قفل: الدائرة الكهربائية
Clot تجمد. تجلط: جلطة دم. تخثر: اللبن
Clotting, clottage تجمد أو تجلط الدم
~ factors العوامل اللازمة للتجلط
~ time فترة أو زمن التجلط
Clouding, cloudy, cloudness:23 سحابة. غيامة. تغيم. تشوش. معتم. مظلم. قاتم. عتامة
Cloudy degeneration فساد غيمي. فساد عاتم
Cloudy swelling تورم غيمي. تورم عاتم
Clove oil زيت القرنفل
Clover برسيم
Club دبوس. بلطة تستخدم لإنهاء حياة الحيوان
Clubbed gills الخياشيم المتكتلة
Clumping كثيف. تكتل. تجمع. تلازن
Cluneal ردف، خاص بالأرداف
Clunis الأرداف، الأليتين
Clupea harengus الرنجة
~ sardina السردين
~ sirm سمكة السردين المبروم
Clupeidae فصيلة أسماك السردين
Cluster حزمة. عنقود. سباطة. مجموعة
Clutch of eggs حضانة بيض: للتفريخ
Cnemidocoptes gallinae قراد كنيوميدوكوبتس: يصيب الطيور
~ mutans قراد يسبب التهاب وتشقق الأرجل
Co- بداية بمعنى مع. مشترك. ثابت
Coach horse فرس جر عربات
Coagulable قابل للتجلط
Coagulant مجلط: يسبب التجلط

Coagulase	إنزيم مسبب للتجلط	~nerve	العصب القوقعي
Coagulate	يتجمع. يتخثر. يتجلط	Cock	الديك. ذكر الطيور
Coagulation	تجلط	Cockatea	ببغاء كاكاتو: أبيض اللون
~ factors	العوامل المسببة للتجلط	Cockcrow	صياح الديك
~ time of blood	زمن تجلط الدم	Cocker spaniel	السبيلي: كلب صغير مسترخي الأذن
Coagulative necrosis	موت تجلطي	Cockerel	فروج. ديك صغير
Coagulin	مخثر. مجلط	Cockfight, - ing	مصارعة الديوك
Coagulum	جلطة دم أو خثرة لبن	Cockpit	معرض صراع الديكة
Coal	فحم حجري. فحم معدني. جمرة	Cockroach:95	صرصار. صرصور كبير
~ fish	سمك الفحم	Cockscomb	عرف الديك
Coalesce	يندمج. يتحد. يلتحم	Cocktail	مزيج. خليط. كوكتيل
Coalescence	التحام. التلاحم	Coconut, cocoant	جوزة الهند
Coarse	سميك. خشن. غليظ. ردي	Cocoon	شرقة
~ adjustment	الضابط التقريبي: بالمكبرسكوب. ضبط تقريبي	Cod:22	الحوت. القد. سمك البكال: بالأطلسي
Coastal fever	مرض الثيلريا في الأبقار	Cod:27	شاكلة الحيوان
Coat	غشاء. طبقة. غطاء. فرو. طلاء	~ liver oil	زيت كبد الحوت
Cob	ذكر الوز. ذكر الأوز. بيت عنكبوت	Code	شفرة. مدونة. دستور
	فرس المحبوك. كوالحة أو كوز الذرة	Codeine	الكودايين: مادة مخدرة
Cobalamin	مجموعة فيتامين ب ١٢	Codex	دستور الأدوية. مخطوطة
Cobalt	الكوبالت: عنصر فلزي فضي البياض	~ alimentarius committee	لجنة دستور الأغذية
Cobra	الحية: ثعبان الكوبرا: سام جدا	~ medicamentarium	دستور الأدوية
Cocaine	كوكايين: مادة مخدرة	Codfish	القد. سمك البكالاه: بالأطلسي
Coccal:101	مكوري. شبيه بالمكورات	Codominance	سيادة مشتركة
Cocci:89	مكورات: البكتريا المكورة أو المستديرة	Codon	الكودون: وحدة الرمز الوراثي
Coccidia, coccidia/ coccidium:89	الكوكسيديا. الكرويات/كوكسيديا واحدة	Coefficient of correlation	معامل التناسب
Coccidiosis	مرض الكوكسيديا. داء الكروياتية	~ of currelation	معامل أو عامل التناسب
Coccobacillus	العصية (البكتريا) المكورة	~ of digestability	معامل الهضم
Coccus/cocci:101	مكورة/مكورات	~ of expansion	معامل التمدد
Coccygeal	عصصي. عصصي	~ of relationship	معامل القرابة
~ vertebrae	الفقرات العصبية	~ of variation	معامل الانحراف
Coccygeus M:34	العضلة العصبية	~ of variability	معامل التغير
Coccyx	الفقرة الأخيرة بالإنسان. العصعص	~ of viscosity	معامل اللزوجة
Cochlea	القوقعة: حلزون الأذن الباطنة	Coel-	بداية بمعنى فجوي: خاص بتجويف البطن
Cochlear	حلزوني. محاري. قوقعي	Coelarium	غشاء أو بطانة التجويف البطني
		Coele	بطين أو تجويف مخي

Coelenterata الجوفمعويات
Coeliac, celiac:51
معني أولي . بطني. جوفي، جوافي
~ artery الشريان الجوفي
Coelom, coeloma:74 الجوف. جوف البطن
Coelomic جوفي. جوف عام
Coenurosis
مرض السنيوريات: الإصابة باليرقانة الشريطية
متعددة الرؤوس
Coenurus اليرقانة الشريطية متعددة الرؤوس
~ cerebri مرض الأكياس المخية
Coenzyme إنزيم مشارك أو مساعد
Coexcitation إثارة متزامنة
Coexist يتعايش أو يتواجد سوياً: في سلام
Cofactor عامل إضافي
Coffee قهوة. بن
Coffin تابوت
Coffin bird الهدد
~ bone:38 عظمة سلامة الحافز الثالثة
~ joint:38 مفصل تابوتي. مفصل الحافز
Cohere, cohesive يلتصق. يلتحم. يتماسك
Coil ملف. دائري. غلاي
Coital جماعي: خاص بالجماع والنكاح
Coitus, coition نكاح. جماع. تزواج
Cold نزلة برد. بارد. برد. رشح. زكام
~ abscess خراج بارد
~ blooded animals حيوانات الدم البارد
~ shock صدمة البرد: التبريد السريع للسائل المنوي
~ water disease مرض الماء البارد في الأسماك
Colectomy استئصال القولون أو جزء منه
Cole-, coleio- بداية بمعنى مهبل أو جراب
Colecystitis التهاب المهبل والمثانة
Coleoptera غمديات الأجنحة كالخنافس
Coleoptosis تدلي المهبل: سقوط جداره
Coleoctomy شق المهبل
Coles, penis القضيب

Colibacillary بكتريا القولون. العصيات القولونية
Colibacilli/ colibacillus, E.coli:100
عصيات القولون/ عصية قولونية
Colibacillosis مرض القولونيات
Colic:111 مغص: لألم بطني. قولوني
Colicky مغص. ممغوصني
Colicystitis التهاب المثانة بالعصيات القولونية
Colicystopyelitis
التهاب المثانة وحويضة الكلي بالعصيات القولونية
Coliform غربالي الشكل. شبه العصية القولونية
~ bacteria جراثيم قولونية
~ enteritis التهاب الأمعاء القولوني
Coligranuloma مرض الورم الحبيبي بالطيور
Colinephritis التهاب الكلية بالعصويات القولونية
Colinergic كوليني الفعل: أي مادة تشبه الاسيتيل كولين أو تنبه فعله
Colisepsis تعفن قولوني
Colisepticaemia التهاب الدموي القولوني
Colitis التهاب الغشاء المخاطي للقولون الغليظ
Colitoxemia, colitoxicosis وجود سموم العصيات القولونية في الدم
Collagen مولد الغراء
~ fibers كولاجين. الياف غروية
Collagenous غراوي. مكونة الغراء. غروية
Collapse انهيار. هبوط. انكماش. فش
Collar:125 قلادة. عقد. رباط. طوق برقبة الحيوان
~ bone عظم للترقوة
~ circulation دورة جانبية. دورة مصاحبة
Collateral محاذي. موازي. جانبي. إضافي. ثانوي
~ circulation دورة جانبية
~ ligament:41 الرباط الجانبي
~ sulci:40 الأخدود الجانبي
~ veins أوردة إضافية. أوردة جانبية
Collecting duct:66 قناة جامعة
~ tubules:66 أنابيب مجمعة

Colliculus seminalis بروز منوي. هضبة منوية
 Collie, colly:7 الكولي: كلب حراسة ضخمة
 Colligation تجميع. تغرية. لصق. ضم. ربط
 Collision تلاطم. تصام
 Collodion لزق لتضميد الجراح
 Colloid غروي. غراواني. غراء درقي
 Colloidal مادة غروية. شبة غروي. غراواني
 ~ of chemistry كيمياء غروية
 Collop شريحة أو قطعة لحم. شريحة. كتلة شحم
 Collum عنق. رقبة. شبيه العنق
 Colocentesis, colopuncture بزل أو ثقب القولون
 Coloenteritis التهاب معوي قولوني
 Colon:59 القولون: الأمعاء الغليظة
 ~ impaction تخمة القولون
 Colonic قولوني: متعلق بالقولون
 Colonitis, colitis التهاب القولون
 Colonopathy, colopathy مرض القولون
 Colony مستعمرة بكتيرية
 ~ counter عداد المستعمرات البكتيرية
 Coloproctia عمل شرج صناعي من القولون
 Coloproctitis التهاب القولون والمستقيم
 Colorrhea التهاب القولون المخاطي
 Colostomy عمل فتحة تصريف من القولون
 Colostral immunity مناعة السرسوب أو اللباء
 ~ period فترة إفراز اللباء: بعد الولادة
 Colostrum السرسوب. اللباء. المسمار
 Colp-, colpo- بداية بمعنى مهبل. مهلي
 Colpitis التهاب المهبل
 Colpocleisis قفل المهبل جراحيا
 Colpocystitis التهاب المهبل والمثانة
 Colt جحش. مهر. فلو
 Colugo (flying lemur) الليمور الطائر
 Columbae رتبة من الحمام واليمام
 Columello (columellae) عويمد: تركيب عقيم داخل كيس جرثومي
 Columbicola clolumbae قملة الحمام الرفيعة

Column جدول. اسطوانة. خانة. عمود
 Columnar cells:78 الخلايا العمودية
 ~ vertebrae العمود الفقري. الفقرات العمودية
 Columnaris disease مرض كوليمينارس: بكتيري يصيب أسماك الماء العذب
 Coma إغماء. غيبوبة. فقدان الوعي
 Comatose نعسان. سابت. في غيبوبة. سباتي
 Comb:9 مشط. عرف (الديك)
 Combination إمتزاج. اختلاط. الاتحاد
 Combing التمشيط: تمشيط الحيوان
 Comatosed مغمي عليه: واقع في غيبوبة
 Combustion اشتعال. إرتباك. احتراق
 Comeback أغنام كوم باك: غنية بالصوف
 Comes رفيق. تابع: مرافق لشريان
 Commensal معاش
 Commensalism المصاحبة. المعاشية: مشاركة صاحب لعائلة في غذائه
 Commissural fibers ألياف التقائية
 Comminuted مفتت. مجروش
 ~ fracture:107 كسر مفتت
 Commissure, commisura ملتقي جزئين
 ~ of brain مقارن المخ
 Common, communis عام. معروف
 ~ angler fish سمكة عفريت البحر
 ~ carotid artery الشريان السباتي المشترك
 ~ carp سمك المبروك العادي
 ~ cold نزلة برد. زكام
 ~ digital extensor الوتر الباسط العام
 ~ papilla حليلة عامة
 ~ peroneal (fibular) الشظوي العام
 Communicable منتقل. سار. معدي
 ~ disease مرض معدي
 Communicans:46 الوصلة: بين الأوعية مثلا
 Communicating branch:42 فرع التجمعات
 Communication نقل. إتصال

Communis	عام. مشترك	Concave mirror	مرآة مقعرة
Community	مجتمع	Conceive	حبلت. تحمل: تصبح حاملا
Compact	كثيف. أصم. متراسة	Concentrate	يركز. جمع. كثف. ركز. حصر
~ bone:24,41	عظم كثيف	Concentrate/-s	المركزات: مواد علف عالية الطاقة
~ layer	طبقة متراسة	Concentration	تكثيف. تركيز
Company	مرافق. رفيق. فرقة. جماعة	~ gradient	الفرق بين التركيز
~ vein	وريد مرافق: لشريان	Concept, -ion	تحبل. حمل. عشار. إخصاب
Comparative	مقارن. نسبي. مقارن	~ rate	نسبة الإخصاب. نسبة الحمل
~ diagnosis	التشخيص المقارن	Concha/-e	صدفة. محارة/محارات
~ mortality rate	رقم الوفيات النسبي	~ auriculae	بوق الأذن
~ pathology	علم الأمراض المقارن	Conchiform	محاري الشكل
Compartment	قسم. فجوة. حيز. جناح	Conchofrontal sinus	جيب محاري
Compensate	يعوض. يكافئ. يعادل	Concrement	تصلب. رسوب. تحجر. تحصي
Compensation	تعويض	Concurrent infection	عدوي أو إصابة مترامنة
Compensatory effect	التأثير التعويضي	Concussion	اهتزاز. ارتجاج المخ. هزة
Competitive inhibition	تنشيط تنافسي	Condemned meat	لحم معدوم: لأنه فاسد
Complain, complaint	شكوي. تظلم	Condemnation	إعدام
Complement	مكمل. متمم. ختام	~ of carcass	إعدام الذبيحة
~ fixation test	اختبار التثبيت المتمم	Condensation	تكاثف. تكثيف
Complementary factor	عامل متمم	Condensed milk	لبن مكثف أو مركز
Complete cleavage	انقسام كامل	Condenser	مكثف. مكثفة
Complex	معقد. مركب. مضاعف	Conder	النسر الفحاح. عقاب كبير
~ compound	مركب معقد	Condition	حال أو وضع
Complexus	العضلة المركبة: المحركة للرأس	Conditionally passing	حالة مارة: المرور المشروط للذبيحة أو جزء منها
Complicated	مركب. مضاعف. معقد	Conditioned reflex	إنعكاس مشروط
Complications	مضاعفات. تعقيدات. إرتباكات	Conduction	نقل. توصيل. إيصال
Component	عنصر. مركب. مكون. جزء من شيء	~ velocity	سرعة التوصيل
Composite	مشترك. مؤلف. مركب	Conductivity	التوصيل. النقل
Composition	تركيب. مركب. تصنيف	Conductor	دليل. مرشد. ناقل. موصل
Compound	مزيج. خليط. مركب. تركيب	Condylar:40	مكور. لقمي: نتوء مستدير
~ fraction:107	كسر علي كسر. كسر مركب	~ canal	القناة اللقمية
~ fracture	كسر مضاعف: به تمزق بالجلد	~ facets:40	السطحيان اللقيمان
Compression	كبس. عصر. ضغط. انضغاط	~ joint	مفصل يشبه اللقمة
Compressor	معصرة. كابس. ضاغط. مكبس	Condyle:38	لقمة
Computer, computor	حاسوب. حاسوب		

~ of femur	لقمة عظم الفخذ	Connection	اتصال. رباط. صلة. ارتباط
Condylloid	لقماني: شكل اللقمة أو النتوء	Connective cell:77	خلية النسيج الضام
Condylus	لقمة: نتوء عظمي مستدير	~ tissue:77	النسيج الضام
Cone	قمع. كوز. مخروط	Connel suture:105	غرزة كونييل
~ cells	خلايا مخروطية	Conscious	متيقظ. فائق. واع، شاعر. مدرك
Coney, cony	وبر. جلد أرنب رومي وفروته	Consciousness	إدراك. وعي. شعور. استبصار
Conference	مؤتمر. منح. مداولة	Conservative	مادة حافظة
Configuration	ترتيب. طريقة التوزيع	~ treatment	علاج تحفظي: لصيانة الصحة
Confirmation	تأكيد. زيادة التحديد	Conserve	يصون. يحفظ
Confirmatory test	الاختبار المؤكد أو المؤيد	Consideration	اعتبار. مراعاة
Confused disease	مرض محير أو مربك أو غامض	Consolidation	تجميد. تثبيت. ترسيخ. تصلد
Confusion	ارتباط. إختلاط. بلبلة	Constipation	إمساك: صعوبة التبرز
Congenital	خلقي. منذ الولادة	Constituent	مكون
~ abnormalities	عيوب خلقية	Constricting ring	حلقة منقبضة: من تركيب فطري
~ cystic kidney	أكياس الكلية الخلقية	Constriction	انقباض. تضر. تضيق
~ immunity	حصانة خلقية	Constrictor	مضيق
~ malformation	تشوه خلقي	~ iris	العضلة قابضة القرنية
Congested	محتقن	~ muscle	عضلة قابضة
Congestion	احتقان	~radicis penis	عضلة قابضة جذع القضيب
Congestive heart failure	قصور القلب الاحتقاني	~vaginae	عضلة قابضة المهبل
		~valvae	عضلة قابضة الفرج
		~vestibular	العضلة القابضة الدهليزية
Conglutinin	ملزق. ملزج. تلازق	Construction	تركيب
Congo virus disease	مرض فيروس الكنگو	Consumption	استهلاك. استنفاد
Congress	إجتماع. مؤتمر	Contact	مخالطة. ملازمة. إتصال
Conical, conic	قمعي. مخروطي	Contact	وبائي. معدي. ملاصق. مجاور
~ papillae	الحلمات المخروطية	Contagious	الإجهاض المعدي
Conidium/conidia	كونيدة/كونيدات: وحدة فطرية جرثومية	~ abortion	ضعف الإدراج المعدي
		~agalactia	سرطان ظاهري معدي
Conidiophore:103	حامل كونيدي	~ epithelioma:14	وعاء. حوض. صندوق. إناء. عبوة
Conjugated proteins	بروتين مرتبط. بروتينات مرتبطة	Container	يلوث
		Contaminate	تلوث
Conjugation	إلتصاق مباشر. إلتحام. اقتران. تزاوج. ترابط	Contamination	مضمون. محتوى. مشمول
		Content	دام. ظل. واصل. استمر. مستمر
Conjunctiva:76	ملتحمة العين	Continue	دائم. مستمر. متواصل
Conjunctival membrane	غشاء الجفن	Continous	الحمي المستمرة
Conjunctivitis:14	الرمد: التهاب ملتحمة العين	~ fever	

Contort	اوي. عوج. عقب. لف	Copious sweating	عرق غزير أو كثيف
Contra-	بداية بمعنى ضد. عكس	Copper	نحاس أحمر
Contraception	منع الحمل. منع الحبل	Copro-,	بداية بمعنى غائط أو براز
Contract	ينكمش. ينبض. ينقبض. يتقلص	Coprophagy	أكل البراز
Contracted tendon	وتر متقبض أو متقلص	Coprophilous	كائن حي محب للروث
Contractile vacuule:82	الفجوة المنكمشة	Copulation	الجماع. الاقتران الجنسي
Contracting power	القوة التقلصية	Copulatory bursa:49	كيس الجماع
Contraction	إنكماش. تقلص. انقباض. تقلصات	Cor, heart	قلب
Contracture	انقباض أو إنكماش دائم	Coracobrachial M	عضلة عضدية غرابية
Contraindications	نواهي أو موانع الاستعمال	Coracidium	كوراسيديوم. المهدب: جنين الدودة الشريطية
Contrast	تضاد. تباين		لحظة خروجه من البيضة
Control	ضبط. تحكم. سيطرة. مراقبة	Coracoid bone:36	العظم الغرابي
~ group	المجموعة الضابطة	~ process:31	النتؤ الغرابي
Contusion	كدمة. رض. ضربات سطحية	Coral fish	سمك المرجان
Convalescence	التماثل للشفاء. نقاهه	~snake:6	حية المرجان. ثعبان مرجاني
Convection	توصيل أو حمل أو نقل الحرارة	Corbifer neurocytes	خلايا عصبية سلالية
Conversion	إنعكاس. إنقلاب. التحويل	Cord, chord:47	وتر. حبل
Convex lens	عدسة محدبة	Cordate	شكل القلب
Convuluted	ملتف. ملتو. ملفوف	Core	لب. قلب الشيء. مركزه
~ tubules:66	الأنبيبات أو الفنيات الملتوية	Corgi:7	الكلب كورجي
Convolutions	تلافيف	Cori cycle	دورة كوري: تفاعلات يتحول فيها حمض اللاكتيك إلى جليكوجين
~ of the brain	تلافيف الدماغ	Corium	الأدمة. طبقة الأدمة الجلدية
Convulsion, spasm	هزة. رجفة. اختلاج. تشنج	Cork stopper	سدادة فلين
Cony	جلد أرنب	Cormorant:11	غاق. غراب البحر: يأكل السمك
Co-ordination	انسجام. تناسق	Corn:116	حبة. ذرة. دمل الحافز
Coo	هدير الحمام	~husk, ~shuck	قشر الذرة. غلاف الذرة
Cool out	التبريد: جعل فرس يتحرك بهدوء بعد تمرين شاق	~Cob:116	قولحة الذرة
Coop	حظيرة	Cornea:77	قرنية العين. القرنية
Cooperia:86	ديدان الكوبرا	Corned beef	لحم بقري مملح
Co-ordinate	مماثل. منسق. متساوي	Corneo-iritis	التهاب القرنية والقرحية
Coossification	التئام أو التلاحم العظمي	Corner	زاوية. ركن. أحد قواطع الحصان
Coot:11	طائر الغرة: طائر مائي	Corneum	قرنية الجلد
Cop	شوشة: ريش مجمع على رأس الطائر	Cornification	تقرن: تكون طبقة قرنية
Coper	تاجر خيل		

Cornified	مقترن	Corrosive ulcer:14	قرحة أكلة أو قارضة
Cornual	قرني	Cortex	لحاء. قشرة. غلاف
Corolla	الإكليل الصغير. تويج الزهرة	~of hair	قشرة الشعرة. الطبقة التالية للبشرة
Corona	إكليل. تاج	~renalis	قشرة الكلي
~ ciliaris	التاج الهدبي	Cortical	قشري
~ dentis	تاج السن	~ granules	حببيبات قشرية
~ glandis	إكليل الحشفة	~ sinus:48	جيوب قشرية
~ radiata	الإكليل المشع	Corticosteroids	ستيرويد قشري: هرمون يفرز من قشرة الغدة الكظرية
Coronary artery:50	الشريان التاجي	Corticotrophic, corticotrophin	هرمون محفز أو محفزات لإفراز القشرة ويفرز من الغدة النخامية
~heart disease	داء الشريان التاجي والقلب	Cortisone	كورتيزون: هرمون قشرة الغدة الكظرية
~ stenosis	ضيق الشريان التاجي	Corvidae	غرابيات: فصيلة الغربان
~ thrombosis	جلطة الشريان التاجي	Corvus	غراب
Coronet	إكليل الحافر: يقع بين الرسغ والحافر	Corynebacterium	بكتريا أو راجيبات وتدية
Coronoid process:37	النتوء الإكليلي: للفك	~ diphtheriae:101	البكتريا الوتدية الغشائية
Corpora cavernosum:69	الجسم الكهفي	~ equi	بكتريا وتدية خيلية: تسبب الالتهاب الرئوي وتضخم الغدة الليمفاوية الصدرية في المهور
~quadrigenina:44	الأجسام التوأمية الرباعية	~ ovis	بكتريا وتدية غنمية: المسببة للسل الكاذب في الأغنام
Corpus, corps/ corpora	جسم/أجسام	~ pyogenes	العصيات الوتدية القيحية
Corpus albicans	الجسم الأبيض	Coryza	الزكام
~ amylocia	أجسام نشوية	Cost-, costo-	بداية بمعنى ضلعي. ضلع
~ callosum	الجسم الثقني	Costa	ضلع
~ cavernosum:69	الجسم الكهفي للقضيب	Costal arch	القوس الضلعي
~ hemorrhagicum:71	جسم نزفي: بالمبيض	~pleura	جزء البلورا المغطي للضلوع
~ luteum:71	الجسم الأصفر	Coster oil	زيت الخروع
~ ~graviditatis:71	جسم أصفر حملي	Costia necatrix	الكوستيا: حيوان طفيلي أولي يصيب معظم أسماك المياه العذبة
~ malpighii	جسم مليجي	Costiasis	مرض كوستيا: مرض طفيلي يصيب أسماك الماء العذب
~ mammillare:45	الجسم النهدي: بالمش	Costochondral	ضلعي غضروفي
~ ~ periodicum:71	جسم أصفر دوري	~ junction	الوصلات الضلعية الغضروفية
~ spongiosum:69	الجسم الإسفنجي		
~trapezoideum:45	الجسم المنحرف: بالمش		
Corpuscle	كرية. كرة صغيرة. كروية		
Corral	زريبة. حظيرة لصيد الأفيال. درب حيوانات برية		
Corrective shoe	حدوة مصححة		
Corrida	مصارعة الثيران		
Corrosion	تآكل. قارض. حارق		

Costophrenic	ضلعي حجابي	Covert:9	ريش الطائر
Costopleural	ضلعي جنبي: خاص بالضلع وغشاء البلور	Coverts	الكواسي: الريشات الكأسية للجناح وغيره
Costosternal	ضلعي قصي	Covey	حوضه فرخ. سرب طيور. جماعة
Costotransverse J.	مفصل ضلعي مستعرض	Cow:1,3	بقرة: أنثى البقر أو فيل ولدت
Costovertebral:31	ضلعي فقاري	Cowboy	راعي البقر
Cote	كوخ. برج الحمام. حظيرة الغنم	Cowherd	راعي البقر. بقار. كلاف
Cotton seed cake	كسب بذرة القطن	Cowhide	جلد أو جلود البقر
Cotugnia digonopora	ديدان شريطية: تتطفل على الأمعاء الدقيقة للدجاج	Cowhouse	حظيرة أو زريبة البقر
Cotyledon:72	ورقة البذرة. فلقة رحمية	Cowper's glands, bullbourethral gland:68,69	غدتا كوبر
Cotyledonary placenta:72	مشيمة فلقية	Cowpox virus	فيروس جدري البقر
Cotyloid bone:39	عظم الحق	Cowshed	حظيرة الأبقار
Cougar	السبع الأمريكي	Coxa, ischium, hip	مفصلة. حرقفة. ورك
Cough	كحة. سعال	Coxal:34	حرقفي. وركي. حجابي
~ center	مركز السعال	Coxitis	التهاب مفصل الورك
~ depressant	موقف للسعال	Coyote	ذئب البراري: كلب بري بأمريكا
Counter	جهاز العد. عداد. مضاد	Crab:21	كبريا. أبو جلمبو. سرطان البحر
~ action	معاكسة. فعل مضاد	Crack horse	حصان متميز. حصان ممتاز
~mark	علم. علامة للتمييز	Crack or crackling sounds	أصوات قرقرة أو طقطقة أو فرقرة
~ irritant	مهيج. مضاد. مهيجة	Cracks	شقوق وتجزأت
~ sexual regeneration	النمو الجنسي المخالف	Cramming	تزغيط الحيوان: لإطعامه
counting slide:57	شريحة العد: لكرات الدم	Cramp	تشنج وقتي. شنج. شل الحركة. يقيد
Country	ريف. بلاد. موطن. وطن	~ fish	سمك رعاد
Coupling:26	جماع. زواج. وصلة. رابطة	Crani-, cranio-,	بداية بمعنى جمجمي. قحفي
Course	خط سير. مدة. مسار. مجري	Cranial:25	جمجمي. إتجاه بالجمجمة
Courser	كلب مطاردة. جواد للصيد. حصان سبق	Cranial cavity	التجويف الجمجمي أو القحافي
Coursing	مطاردة الصيد بالكلاب	~nerves:45	الأعصاب المخية
Court plaster	لزق طبي	Craniocerebral	جمجمي مخي
Courtship	الغزال	Cranium:36	طاسة الرأس. الجمجمة. صندوق المخ. قحف
Covalent bond	رابطة تساهمية	Crash	يحطم. يهشم. يدشدهش
Cover	رقت الدجاجة علي البيض. حضنته. نط علي. غطي	Craw	كرش الحيوان. حوصلة الطائر
Covering epithelium	النسيج الظاهري المغطي	Crawling	الزحف ببطئ
Covering slide:57	شريحة غطائية	Cray mullet:19	سمك البوري
		Crazy	مجنون. مخبول. يصاب بالجنون

~ chick disease	النطاط. صرصار الليل	Crickets
مرض الكتكوت المجنون في الدجاج	عضلة حلقيه طرجهاريه	Crico arytenoid M.
Creak	غضروفي حلقي	Cricoid cartilage
صوت صرير	مفصل حلقي درقي	Cricothyroid joint
Cream, cremor	ثني أو جعد الشعر. تجعيد. تموج	Crimp
زبدة. كريم. قشدة اللبن	شعر مجعد أو متموج	Crimpy hair
~ line index	مثير للإفراز. مفرز	Crinogenic
المحتوي القشدي: النسبة المئوية لطبقة القشدة إلي النسبة المئوية للدهن في اللبن	نوبات. أزمت/أزمة. نوبة. حرج. Crises/crisis	
~ separator, creamer	مأزق. البحران: تغيير مفاجئ نحو الأفضل أو الأسوأ في الحميات	
فرازة القشدة	عرف الديك	Crista galli, crest
Creamery	مواصفات. صفات	Criteria
فراز اللبن. معمل الزبد والجبن	درجة الحرارة الحرجة	Critical temperature
Creaming	تمساح	Crocodile:6
فرز القشدة: عن اللبن	حوصلة	Crop:59
Creamometer	جز الحيوان: قص الصوف أو الوبر	Cropping
مقياس القشدة	رأس الكتف	Crops:27
Creamy	Cross	
قشطي. دسمي: مثل القشدة	صليب. متبادل: مسند للرجلين في سرج جانبي	
Creasy	تخليط. تهجين	~ breeding
مكرمش. مجعد. مثني	إخصاب هجين. تلاقح مزدوج	~fertilization
Creat	مقرقص. واضع رجل علي رجل	~ legged
يخلق. يحدث. يعين	مقطع عرضي	~ section
Creatine	تعاير. تصالب العبور الوراثي	Crossing over
كرياتين	خطاف توليد	Crotchet
Creatinine	كفل الحصان. ردف.	Croup:26
كرياتينين	خناق: التهاب خطير في الحنجرة	
Creeper cow	غراب. صياح الديك	Crow:9
البقرة الزاحفة	طربوش السنة. إكليل. تاج	Crown, corona
Creeping	حمام متوج	Crowned pigeons
~ stem	أسماك مبروك كروسيان	Crucian carp
ساق زاحفة	خام	Crude
القرحة الزاحفة	علف خام	~ animal food
مرض الزحف	الألياف الخام	~ fiber
Cremaster muscle	البروتين الخام	~ protein
العضلة المعلقة للخصية	فضلات البلاعات	~ sewage
Cremator		
محركة. محركة جثث الموتى		
Creophagism, Creophagy		
أكل اللحوم		
Crepitation sound		
صوت فرقعة أو طقطقة		
Crest:7		
عرف الديك. شعر عنق الفرس		
حرف. عرف. شوشة. قمة. عنق		
~ of ilium, iliac		
حرف. عرف الحرقفة		
Crested curassow		
قزاز أبو عرف: دجاجة تشبه الديك الرومي بأمريكا		
Crib		
معلف. مدود. زربية		
~ biting		
عض المعلف: عادة سيئة		
Cribber		
بلع الهواء: عادة سيئة		
~plate		
غربالية: صفيحة غربالية		
Cribriiform		
مثل الغربال أو المصفاه		
Crick		
تبيس عضلي للرقبة والظهر		

Crumbly مجعد. مندمج. سهل التفتت
Crunch, crump قرقرش. قرقرع أو قرقرش بأسنانه. مضغ بصوت
Crupper عرقل: سير تحت ذيل الحصان. كفل
Crura crus ساق. حامل. فخذ. رجل
~ cerebri حاملا المخ
~ penis ساقا القضيب
Crural canal القناة الفخذية أو الساقية
Crus cerebrum:45 ساق مخية
Crush ممر فردي للحيوانات. سحق: يعصر. جرش.
جدار الحافر: ما يري من حافر الحصان وهو واقف
Crushing جرش. دش. تحطيم. هرس. سحق
Crusiferous الفصيلة الصليبية للنباتات
Crust, crusta قشرة
Crustacea الصدفيات. القشريات
Crutch العجان: المنطقة من الشرج إلى الصفن في الذكر
وما يقابلها في الأنثى
Crutching قص صوف منطقة العجان
~s صوف مقصوص من منطقة العجان
Cry عويل. بكائي. صراخ. نباح. بكاء. عواء
Cryo- بداية بمعنى برد
Cryobank بنك التبريد: لحفظ السائل المنوي
Cryogen عامل مبرد: مثل النيتروجين السائل
Cryometer ترمومتر البرودة
Cryopreservation الحفظ بالتبريد
Cryoprotectants واقيات الصقيع والبرد
Cryosurgery الجراحة بالتبريد
Crystal body الجسم الزجاجي
Crypt ثقب صغير. جراب. طوق صغير
Crypto- بداية بمعنى سري أو خفي
Cryptococcosis داء المكورات الخبيثة
Cryptocystic cystecercoid شبه كيسه ليس لها ذيل
Cryptogenic مجهول الأصل أو المنشأ

Cryptorchid, Cryptorchidism

اختفاء الخصية: عدم نزولها في كيس الصفن

Crystalline باللوري. متبلر

CSF, cerebrospinal fluid

السائل المخي النخاعي

Ctenocephalides canis برغوث الكلاب

~ felis برغوث القطط

Cteno pharyngo don idella (grass carp)

سمك مبروك الحشائش: يأكل الحشائش

Cub

ثبل. جرو. فتى: صغار بعض الحيوانات

المولودة كالدب والأسد والذئب والفيل والثعلب

Cubes مكعبات. أدوية أو علف شكل مكعبات

Cubic مكعب. تكعبي

Cubit عظم الزند أو الساعد

Cuboidal cell:78 خلية مكعبة

Cuckoo:11 طائر الوقواق

Cuculogaster قمل رأس الطيور: قارض

Cud

رجيع. الجرة: الطعام العائد من الكرش إلى الفم

لتأه الإجتار

~ transfer نقل الجرة: نقل سائل الكرش

Cudding مضغ المجترات لرجيع الكرش

Culex

الناموس العادي: بعوضة كيولكس: تنقل فيلاريا

الكلاب والخيول والإنسان وزهري الدجاج

Culicoides

كوليكيديس: حشرات تنقل الليشمانيا وطاعون الخيل

Cull يختار. المستبعد: حيوان مستبعد من القطيع

Culling فرز الحيوانات الغير مرغوب فيها

Culture media

مزرعة بكتيرية. مستبط. وسط للزرع

Cumulative effect تأثير تراكمي

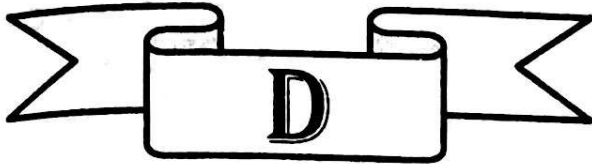
~ heredity وراثه كمية

Cumulus oophorus

الركمة المبيضة. الركام المبيضي. قرص منش

Cups	أكواب. كؤوس ماكينة الحلب الآلي	Cutis	الأدمة: باطن الجلد الذي تحت البشرة
Cur	كلب هجين	Cutting room	حجرة التقطيع (في المجازر)
Curable	يشفي. يعالج. قابل للشفاء	Cuttle, ~ fish	الحبار
Curb	لجام. رباط. حكمة. الشكيمة. يشكم	Cuvette	حوض أو طشت صغير
~ bit	شكيمة. لجام الفم: غالباً من حديد	Cyanide	سيانيد. ملح السانين
Curd	اللبن المتخثر أو متجين. يتخثر	Cyano-	بدائية بمعنى أزرق
Curdled milk	لبن رايب أو زبادي	Cyanocobalamin	فيتامين ب ١٢
Curdling	عملية التجين أو التخثر	Cyanophyta	الطحالب الخضراء المزرقّة
Cure	يشفي. يعالج. مداواة. رعاية. يقدد	Cyanosed mucosa	غشاء مزرق
Cured meat	لحم مملح ومقدد	Cyanosis, cyanose	إزرقاق. زراق البشرة
Curet, Curettage	مكشط. مكحتة	Cycle	حلقة. عجلة. دائرة. دورة
Curette	كشط. كحت	~ arthrosis	مفصل مداري
Curl	ملتو. يتجدد. يلتف	Cyclic compounds	المركبات الحلقية
Curled toe: 13	التواء الأصابع	Cyclorrhapha	اسطوانية العذراء
Curling	إلتواء. ملتوي. إنحاء	Cyclops	برغوث
Curlew	كروان. طائر مغرد	Cyclostomes, cyclostomates	مستديرات الفم (من الفقاريات)
Curette: 124	مكحتة	Cyesis	الحبل. الحمل. تحمل جنين
Currier	دباغ الجلود. ممشط شعر الفرس	Cygnat	كتكوت الوز العراقي
Currycomb: 125	آلة محكة الحصان	Cygnus	الوز العراقي
Curvature	تقويس. تقوس. انحاء	Cylinder	ماسورة. إسطوانة
Cuscus: 4	حيوان القيصص	Cylindrical	اسطواني
Cushing suture: 106	غرزة الوسادة. غرزة المخدة	Cylinderuria	البول أو البيلة الاسطوانية
Cushion	مقعد. وسادة. مسند	Cyme	عنقود زهري. نورة. سيمية محدودة
Cusp	مصراع. شرفة. سن. نتوء	Cymose	نورة. نورة سيمية
Cuspid	ناب. ذو شرفة	Cyniatria, Cyniatrics	طب الكلاب
Custom	عادة. عرف	Cynic	كلب. مثل الكلب
Cut out	إخراج مجموعة حيوانات من قطع	Cyprinodont	بطريخ: سمك صغير يشبه الشباط
Cutaneous: 42	جلدي	Cyprinus	سمك المبروك العادي
~ antibrachial	الجلدي الساعدي	Cyst	حوصلة. مثانة. كيس. موصلة
~ brachial	الجلدي العضدي	Cysti caulus	ديدان رئوية: في الأغنام والماعز
~ colli M.	عضلة جلدية عنقية	Cystic artery	شريان حوصلي
~ glanders (Farcy)	مرض الرعام الجلدي	~ duct	القناة المراري
~ larve migrans	اليرقة الجلدية المهاجرة	~ stage	الطور الكيسي
~ omabrachialis M.	عضلة جلدية لوحية عضدية	Cysticeroid	الطور المعدي لبعض الديدان الشريطية
Cuticle	القشيرة. البشرة	Cysticercosis	مرض الكيسات المذنبة
Cuticular	قشيري. جليدي. بشيري		

Cysticercus	السيرقة الشريطية المتكيسة. الطور المعدي في جنس التينيا	Cytochrome	صبغ خلوي
~ ovi	الطور المعدي لتينيا الغنم	Cytogenesis	تكون الخلايا
~pisiformis	الطور المعدي للتينيا البازلانية	Cytology	علم الخلية: حيوانية أو نباتية
~tenuiculis	الطور المعدي لنودة التينيا هيداتاجينيا	Cyton	خلية العصبية
Cystidium (cystidia)	كيس عقيم في بعض فطريات عش الغراب	Cytoplasm:78	السينوبلازم
Cystis	مثانة. كيس	~ membrane:78	الغشاء السينوبلازمي
Cystitis	التهاب المثانة	Cytoplast	سينوبلاست: مادة نواة الخلية البروتوبلازمية
Cystolith	حصوة مثانية أو بولية	Cytotrophoplast	أرومة مغذية خلوية
Cystoscope	منظار المثانة	Cytosome	فم الخلية
Cyto-	بداية بمعنى خلوي. خلية	Cytosis	تكسير خلايا الدم
Cytoblast	بائدة أو أرومة الخلية	Cytozenetics	علم وراثية الخلية
Cytodies:96	قراد الحوصلة الهوائية: بالطيور	Cytozoon	طفيل خلوي
		Cyturia	بول خلوي: يحتوي خلايا



D., dead	متوفي
Dab	الليمندة: سمك مفلطح
Dabb	الضرب (من الزواحف)
Dace	الداس: سمك نهري صغير
Dabchick:11	الغطاس الصغير (طائر مائي)
Dacrocystitis	التهاب الكيس الدمعي
Dacry-, dacryo-,	بداية بمعنى دمعي
Dacryoadenitis	التهاب الغدد الدمعية
Dacryagogue	مدمع. مفرز الدموع
Dacryocyst	كيس الدموع
Dacrycystitis, dacryocystitis	التهاب الكيس الدمعي
Dacryohemorrhea	دمع دموي
Dacryops	دموع مستمرة
Dacryopyorrhea	دمع صديدي
Dachhound dog:7	كلب الدش هاوند
Dactylo-	بداية بمعنى أصبع. أصبعي
Dactylogyrus (gill fluke)	دودة الخياشيم: تصيب خياشيم صغار الأسماك
Dactylos, dactylus	إصبع
Daily dose	الجرعة اليومية
Daft lamb	إختلاج الحملان لضمور المخيخ
Dairy	خاص بالألبان: محلب. معمل الألبان. حلابة.
	لبانة. ملبنة. صناعة الألبان ومستخرجاتها
~bacteriology	علم بكتريا الألبان
~ cattle	بقر الحليب. ماشية اللبن
~ products	منتجات الألبان
Dalmation	الدماسي. الدلمشان: كلب أبيض منقط بسواد وحاد النكاه
Dam	أم (للحيوانات). سد. خزان
Dama	أيل آدم: نوع من الظباء
Damage	تهتك. تلف. ضرر. أذي

Damalinia	قمل القارض
Daman	وير. أرنب الصخر
Damp	غاز سام. رطب. رطوبة. بلل. ندي
Damping	تخفيف. الرش بالماء. تخميد
~ apparatus	الجهاز المرطب بالأذن
Dampness	رطوبة
Dander, dandruff	قشرة الرأس أو الريش
Dandi dinmont terror	سلالة كلاب
Dandy brush:125	فرشة تطهير
Dangerous	مهلك. خطير. خطر
Daphnia pulex	دافنيا بيولكس: براغيث مائية
Dapple	مبقع أو أرقش أو منقط الجلد
Dapple gray	شديد الرمادي. رمادي أرقش
Dark adaptation	تكيف العين مع الظلمة
~ band:79	القرص المعتم. الشريط المظلم
~ disc	قرص مظلم
Darkness	ظلمة. ظلام. معتم
Darmouse	حيوان الزغبة: حيوان ليلي قارض يشبه السنجاب
Dart gun	بندقية السهم
Darter	الزقة: طائر مائي. السهمي: سمك نهري صغير
Dartmoor pony	سيسبي دارتمور: نوع من الخيول القزمة
Dartos tunica	طبقة العضلة المنسلخة: تحت الصفن بالخصية
Dartous	طفح بالخصية. نمشي. قوبي
Data	معطيات. معلومات. بيانات
Date	موعد. زمن. تاريخ. ثمرة. ثمرة النخل
Datura stramonium	الداتورة: بنج
Daturism	التسمم بالداتورة
Daughter cell	خلية وليدة. خلية ابنه أو بنته
~ cyst	كيس صغير من كيس أو حوصلة أكبر
Davainea:92	دودة الدافينيا الشريطية: تصيب الطيور
Davainea profottina:85	بروفتينا الشريطية
Day blindness	عمى النهار. الخفش

~ old chicks	كتاكيت عمر يوم	Decalcify	نزع أو إزالة الكالسيوم
Days open	الفترة من الولادة إلى حمل جديد	Decandrous	معشر السدي بالزهرة
D.D.T.	د.د.ت. (مبيد سام)	Decarboxylation	نزع مجموعة الكربوكسيل
De-	بداية بمعنى فقد. نزع. إزالة. تجريد	Decay	تسوس. فساد. انحلال. تلف. تعفن
Deacidification	نزع الحموضة	Deceleration	تخفيف السرعة
Deactivation	إبطال الفاعلية. إهماد. تعطيل	Decerebrize	ينزع المخ أو الدماغ
Dead	متوفي. ميت. خامد. بارد	Dechloridation	إزالة أو نزع الكلور
~ born	مولود ميت	Decibel	ديسبل: وحدة السمع
~ space	حيز مين	Decidua	غشاء الرحم الساقط عند الولادة
~ vaccine	لقاح ميت	Decidual cells	الخلايا الساقطة
Deadly	مهلك. مميت. قاتل	~ placenta	المشيمة الساقطة (المشيمة الحقيقية)
Deaf	أطرش. أصم: فاقد حاسة السمع	Deciduas	الساقطة. المتغيرة (مثل الأغشية)
Deafness	الطرش. الصم	~ basalis	القاعدة المتغيرة
Dealbation	تبييض. جلي. إزالة الألوان	~ capsularis	القاعدة المتغيرة
Deallergization	إزالة الحساسية	~ parietalis	الجداري الساقط
Deaminase	إنزيم نازع لمجموعة الأمين	Deciduous plant	نبات متساقط الأوراق
Deamination	إزالة أو نزع مجموعة الأمين	Deciduous teeth	الأسنان الساقطة (اللبنية)
Deanesthesiant	منعش. مادة تزيل التخدير	Decinormal	عشر الطبيعي
Deaquation	إزالة الماء	Decimeter	الديسمتر = ١٠ سم
Dearrangments	اختلال. اضطراب	Decision	قرار. حكم قاطع
Dearticulation	خلع المفصل. خلع مفصلي	Declare	يعلن. يصرح بـ
Death	موت. نفوق. وفاة. سبب الموت	Decline	انحدار. هبوط. انحطاط. ينخفض
~ rate	معدل أو نسبة الوفيات	~ phase	مرحلة الإنحلال. طور الانحدار
Deathlike	شبيه بالموتى	Declivis cerebelli	المنحدر المخيخي
Deazotification	نزع الآزوت	Decoagulant	مانع تجلط الدم
Debeaking	قص جزء من المنقار	Decollement	فصل الأنسجة أو الأعضاء المتصلة
Debilitate	أوهن. أضعف. يضعف	Decolorant	مزيل الألوان
Debilitating	وهن. ضعيف. هزيل	Decombing	إزالة أو قطع العرف
Debility	وهن. ضعف. هزال	Decompensation	ضعف أو بدون تعويض
Debridement	توسيع. أو نزع نفايات الجرح	Decomposition	إنحلال. تحلل. فساد. تعفن
Debris	حطام. فضلات. بقايا. نفايات	Decompression	تخفيف أو إزالة الضغط
Deca-	بداية بمعنى عشرة. معشر. عشر	Decongestive, decongestant	مخفف أو مزيل للاحتقان
Decagram	ديكاجرام (= ١٠ جرام)	Decontamination	تطهير. إزالة الملوثات
Decalcification	تحلل جبيري. نوبان العظم: إخراج الكالسيوم من العظام والأسنان	Decortication	تجريد أو إزالة القشرة
		Decrease	ينقص. يقلل. نقصان

Decrement	هبوط. نقص. تناقص	Deficient, deficit	ناقص. نقصان. نقص
Decrepitation	صوت طقطقة. تققع	Define	يحدد. يعين. يعرف
Decumbent	راقد علي الأرض	Definite	محدد. واضح. لاشك فيه
Decussate	متصالب. متقاطع	Definite inflorescence	نورة محددة. معرفة
Dedentition	سقوط الأسنان	Definition	تعريف. حد. تحديد
De-electronation	الأكسدة (نوع الإلكترونات)	Definitive	مميز. محدد. نهائي. دقيق. حاسم
Deep:25	عميق. غائر	Definitive host	العائل النهائي أو الأساسي للطفيل
~ cervical fascia	اللفافة العنيفة الغائرة	Deflect	ينحرف. انحراف. مال عن
~ circumflex iliac artery	الشريان الحرقفي الدائري العميق	Deflection, deflexion	ميل. إنحراف
~ digital flexor tendon:33	وتر الإصبع القابض العميق	Deflighting	منع الطائر من الطيران: بقص الريش
~ inguinal	إربية غائرة	Deflorescence	اختفاء الطفح
~ litter	فرشة عميقة	Deform	يشوه. شوه. مسخ. قبح. بشع
~ notch	نتوء عميق	Deformation	تشوه. تشويه
~ planter arch	قوس أخمص غائر	Deformity	عيب. تشوه. عاهه
~ tendon	وتر عميق	Defunction, dysfunction, disfunction	خلل. تعطل وظيفي
Deer:3	غزال. إيل (الجمع إيائل)	Degenerate	يفسد. ينحل. ينحط. يتفسخ
Deerhound dog	كلب دير هوند	Degeneration	ضمور. فساد. تنكس. انحلال
Defeathering	النتف: نزع ريش الطائر	Degenerative cell	انحلال أو تنكس خلوي
Defecate, defaecate	يتبرز. يتغوط	Degerm	يقتل أو يطرد الجراثيم
Defecation	تبرز. تغوط	Deglutition	البلع. ابتلاع. ازداراد
Defect	خطأ. قصور. نقص. عيب. خلل	Degradation	تجريد. تحلل. فساد. انحطاط
Defective	ناقص. معيب. مختل	Degreasing	إزالة الدهن من العظم
Defense, defence	حصن. صيانة. حماية. دفاع	Degree	رتبة. درجة. منزلة
Defense mechanism	الدفاع الميكانيكي وحركتها	~ frehrenhyte:136	درجة الحرارة الفهرانتية
Deferens, Deferent	صادر. موصل. دافق. وعاء ناقل (للمني)	~ of freedom	درجة الحرية
Deferential artery	شريان أسهري	Degu	حيوان الديجو: يشبه الفأر
Deferentitis	التهاب قناة المنى	Dehorn	نزع قرون الحيوان
Defervescence	هبوط أو إقلاع الحمي	Dehorner	آلة قطع القرون
~ by crisis	الإقلاع بالبحران	Dehydration	الجفاف. نزع الماء. الانكاز
Deffered fracture	كسر متأخر. مؤجل	Dehydro-, dehydr-	بداية بمعنى جاف. يزيل الماء. نزع الهيدروجين
Defibrination	نزع فيبرين الدم	Dehydro canning	تعليب مع التجفيف
Deficiency	قصور. عجز. نقص. عوز. فاقة	Dehydro freezing	تجميد مع التجفيف
~ diseases	أمراض النقص الغذائي	Dehydrogenase	الإنزيم المحفز لنزع الهيدروجين

Dehydrogenation	نزع الهيدروجين	Demyelination	فقدان مادة الملين
Delactation	فطام	Denaturation	مسخ أو اتلاف الخواص الطبيعية
Delamination	الانقسام إلى صفائح	Denatured	مبطل. يغير جوهره الأصلي. ممسوخ
Delay	يعطل. يأخر. يعوق. يتراخي. يؤجل	Dendri-	بداية بمعنى متفرع أو شكل الشجر
Delayed symptoms	أعراض متأخرة	Dendriform, dendroid	مشجر. غصني للشكل
Delerius	انفعال. هذيان	Dendritic	خاص بزوائد شجرية في الخلايا العصبية
~ movements	حركات انفعالية	Dendron/dendrities:47	تشعب عصبي. زائدة بروتوبلازمية شجرية/زوائد شجرية
Deleterious	ضار. مهلك. متلف	Denervate	يقطع أو يزيل العصب
Delicate	رقيق. ضعيف. نحيف	Denitrification	نزع النيتروجين
Delicious	شهية. لذيذ الطعم	Dense connective tissue	نسيج ضام كثيف
Delitescence	شفاء سريع	Densimeter	جهاز لقياس الكثافة
Delivery	تخليص. ولادة. توريد. توزيع	Density	الثقل النوعي. الكثافة
~ time	وقت الولادة	Dent-, denti-, dento-	بداية بمعنى سنة. سن. سني. أسناني
Premature	ولادة قبل ميعادها	Dental	خاص بالأسنان. سني. أسناني
Deliquescence	التميع	~ calculus	ترسبات للسنية
Delta	حرف دلتا. شكل مثلث (Δ)	~ canaliculi	قنوات صغيرة بالسنة
Delta waves	أمواج دلتا	~ caries	تسوس الأسنان
Deltoid:38	شكل دلتا. مثلثي الشكل. دالي	~ enamel:62	ميناء الأسنان
~ muscle:38	العضلة الدالية (الرافعة للعضد)	~ lamine	صفحة سنية
~ tuberosity	النتوء الدالي	~ nerve	العصب السني
Deltoideus:32	العضلة الدالية	~ pad	الوسادة القرنية
Demagnetize	يزيل المغنطة	~ papilla	حلمة آدمية
Demarcation	تمييز: الحد الفاصل. تحديد	~ star	علامة علي أسنان الخيل
Demeanor	تصرف. سلوك	~ tubules	الأنبيبات العاجية
Demersal fishes	سمك القاع	Dentale	عظم السن
Demi-	بداية بمعنى نصف	Dentata, axis	فقرة العنق الثانية
Demi-capitular facets:40	سطوح رؤسية نصفية	Dentate	نو أسنان. مسنن. مشرشر
Demineralization	زوال الأملاح المعدنية	Dentation:62	التسنين: تحديد العمر بالأسنان
Demodectic mange	الجرب الدودي	Dentes/dens	أسنان/سنة
Demodicidae	فصيلة نغف الجلد	Dentiform	سني الشكل. شبيه بالأسنان
Demodex:97	نغف الجلد: طفيل الجرب	Dentilabial	سنة شفوية
Demonstration	بيان. إظهار. إثبات. تطبيق عملي	Dentilingual	سنة لسانية
Demonstrator	معيد. مدرس عملي	Dentin, -e:62	مينا الأسنان. عاج السن
Demulcent	ملين للجلد. ملطف		
Demyelinated	منزوع النخاعين		

Dentition	التسنين: نمو الأسنان	Dermal:77	جلدي. خاص بالبشرة
Dentium	سني. نسبة إلى الأسنان	Dermamyciasis	مرض الجلد الذبابي
Dentoid	كالسنة. شبيه بالأسنان	Dermangssus gallinae (red mite of poultry):97	الحلم الأحمر: طفيليات الدجاج والحمام
Denucleated	عديم أو بدون نواة	Dermatitis	التهاب الجلد
Denutrition	نقص أو قلة التغذية	~ erythromatosa	التهاب الجلد الحمامي
Deodorize	يمنع أو يزيل الروائح الكريهة	~ pustulosa	التهاب الجلد البثري
Deossification	فقد أو نقص التعظم: تحريك الأملاح المعدنية من العظام	~ vesiculosa	التهاب الجلد الحويصلي
Deoxidation	الإختزال: نزع أو إزالة الأكسجين	Dermato-, derma-, dermat-, dermo-	بداية تدل على الجلد أو جلدي
Deoxidize	يختزل أو يزيل أو ينزع الأكسجين	Dermatobia hominis	ذبابة الجلد النبرية
Deparking	منع النباح بإزالة الحبل الصوتي للكلب أو جزء منه	Dermatocellulitis	التهاب الجلد والنسيج الضام أسفله
Depend	يعتمد أو يتكل على. يركن إلى	Dermato fibroma	الورم الليفي الجلدي
Depigmentation	إزالة الصبغات	Dermatological	خاص بتخصص الجلدية
Deplete	يجرد. يزيل. يفرغ. يجرم	Dermatology	علم تركيب ووظيفة وأمراض الجلد
Depluming	سقوط الرموش. إزالة الريش	Dermatome:74	مقطع جلدي. قطعة أدمية
Depolarize	يزيل أو يفقد الشحنة	Dermatomyces	فطري جلدي
Deposit	يرسب. رسوب. راسب	Dermatomycosis	مرض فطري جلدي
Depot	مخزن. مخزن. مدخر	Dermatoneurosis	إضطراب عصبي جلدي
Depraved	منحرف. شاذ. فساد	Dermatophyte	فطر جلدي
Depress	مكتئب. ضغط على. أذل. يخفض	Dermatophytosis	داء الجلد الفطري
Depression	كآبة. انحطاط. خمول. حزن	Dermatosis	مرض جلدي
Depressor muscle	عضلة خافضة لجزء ما	Dermiatics	طب الأمراض الجلدية
~ labii inferioris M:32	عضلة شفوية (شفوية) خافضة سفلية	Dermic	جلدي
~~ mandibularis M:32	عضلة شفوية فكية خافضة	Dermis:77	أدمة الجلد
~ rostri M	العضلة الخافضة الخطمية	Dermitis	التهاب أدمة الجلد
Deprivation	حرمان. تجريد	Dermocentor:97	ناخسات الجلد. قراد الخشب
Depth	عمق. جوف	Dermoid	شبيه بالجلد
Derivation	اشتقاق: سحب الدم من مكان لآخر	~ cyst	كيس جلدي
Derived	مشتق. مستمد. مستنتج	Dermomycosis	إصابة جلدية فطرية
Derivative proteins	بروتينات مشتقة	~ toxin	سم فطري جلدي: يسبب موت في نسيج الجلد
Derm, Derma, dermis	الجلد. الأدمة. غطاء	Dermopathy	اعتلال الجلد
Dermacentor:96	ناخسات الجلد: قراد	Dermophlebitis	التهاب أوردة الجلد
		Dermophyte	ديرموفيت: فطري جلدي

Dermotropic	منجذب نحو الجلد	Detector	كاشف. المكشاف. المكتشف
Derris	برسيم مجفف. دريس	Detention	إعادة فحص
Derzsy's disease = goose viral hepatitis	مرض درزسي: التهاب كبدي فيروسي في الوز	Detergent	مطهر. منظف. منقح
Descemet's membrane	غشاء ديسميت: الغشاء الخلفي للقرنية	Deteriorate	يتلف. يسوء. يتدهور. يفسد
Descendens, descending:66	نازل لأسفل 66: نازل	Determination	تقدير. تعيين. تحديد. تصميم
~ colon:61	القولون النازل	Dethyroidism	نقص إفراز أو غياب الغدة الدرقية
~limb:66	طرف هابط	Detoxicate, detoxify	يزيل. يجرد. ينزع السم
Descriptive embryology	علم الاجنة الوصفي	Detoxification, detoxication	إزالة السمية
Desensitize	يزيل الحساسية	Development:53	إرتقاء. نماء. تطور. نمو
Desert lark	طائر قنبرة البادية المصرية	Deviation	انكسار. انحراف. ميل عن الطبيعي
Desi:8	كلب الأديسي	Device	إختراع. إستنباط. آلة. جهاز
Desiccant	مجفف	Devocalization	إزالة أو حبس الصوت: جراحياً
Desiccate	يجفف. ينشق. يتجفف	Devolution	تحول. انتقال. تقهقر. انتكاس
Desiccator	جهاز تجفيف. مجفف	Devon	سلالة أبقار ديفون
Design	تصميم. يرسم (خطة). يعد	Dew	ندي. رطب
Desirable	مرغوب فيه. جذاب	~ claw:27	الظلف. الزمعة
Desire	رغبة. شهوة. أمنية. يرغب	Dew claw amputation	استئصال الأصبع الأول في الكلب
Desma, ligament, desmos	رباط	Dew point	نقطة الندى
Desmology	علم الأربطة	Dewar flask	قارورة ديوار: لحفظ النيتروجين السائل
Desmitis	التهاب رباط من الأربطة	Dewatered	منزوع الماء. بدون ماء
Desmosomes	جسيمات رابطة	Dewatting	إزالة الداليات
Desmotomy	فصل أو قطع جراحي لوتر أو الأوتار	Dewlap:27	لغد البقرة. اللغد. غيب
Desquamated cells	خلايا منسلخة	Deworming	إزالة أو طرد الديدان
Desquamation	قش. تقشر البشرة. انسلاخ	Dewy	مرطب. مبلل. مندي
Destroy	يتلف. يبيد. يهلك. يدمر. يهدم	Dext-, dextra-, dextro-, dexter	بداية بمعنى أيمن. يميني. مائل لليمين
Destruction	اتلاف. تهتك. تدمير. دمار	Dexter	يمين. يميني. سلالة أبقار ديكستر
Destruction of brain and spinal cord	اتلاف المخ والحبل الشوكي: لذبح الحيوان	Dextran	ديسكتران: سكر عديد
Detach	فك. خلع. فصل	Dextro-	بداية بمعنى يميني الدورة
Detained meat room	حجرة حجز اللحوم: في المجازر	Dextro-compound	مركب يجعل الضوء المستقطب يدور يمينا
Detect	يكشف. يكتشف. يحول. يستبين	Dextroposition	الوقوف في الناحية اليميني
Detectable	يمكن كشفه	Dextrorotatory	مدور إلى اليمين: يجعل الضوء المستقطب يدور إلى اليمين
Detection	كشف. اكتشاف		

Dextrose دكستروز. سكر العنب
Dextro-sinistral من اليمين إلى اليسار
Dextroversion انقلاب إلى اليمين
Di- بداية بمعنى ثنائي
Dia بداية بمعنى عبر. خلال. ما بين
Diabetes البول السكري: زيادة إفراز البول
~ insipidus مرض البول السكري الكاذب
~ mellitus مرض البول السكري
Diabetic مريض بالسكر
Diabetogenic مسببا لمرض السكر
Diabetometer مقياس السكر في البول
Diabrosis قرحة ثاقبة
Diabrotic مادة أكالة
Diacele, diacoele, diacoelia التجويف الوسطاني. البطن الثالث في الدماغ
Diacetic acid حمض الخل الثنائي
Diachoretic مادة ملينة
Diacid ثنائي الحمض
Diacrisis تشخيص. إفراز مرضي
Diacritic مشخص. مميز. يساعد على التشخيص
Diadermatic, diadermic خلال الجلد
Diagnose, diagnosticate يشخص المرض
Diagnosis التشخيص. فن التشخيص الطبي
Diagnostic تشخيصي
Diagonal قطري. خاص بالأقطار
~ gait خطوة قطرية: حركة للحصان
Diagram رسم تخطيطي. شكل بياني. مسقط للزهور
Diakinesis الدور الحركي. التحرك
Dialypetalae نبات ذو أزهار متميزة
Dialysis إنفاذ. الفصل الغشائي: فصل المواد من بعضها
Diameter قطر
Diamine الأمينات الثنائية
مستتبت دياموند: لعزل التريكوموناس
Diapedesis العرق الدموي: هروب قتل الدم خلال جدران الأوعية

Diaphasic مزدوج الأطوار أو المراحل أو الصفحة
Diaphoresis العرق. زيادة إفراز العرق
Diaphoretic معرق: دواء إفراز العرق
Diaphragm:65 حاجز. الحجاب الحاجز
Diaphragmatic خاص بالحجاب الحاجز
~ artery شريان الحجاب الحاجز
~ hernia فتق حجابي: في الحجاب الحاجز
~ pleura جزء البلورا المغطي الحجاب الحاجز
Diaphylaxis وقاية
Diaphyseal aclasis عدم تآكل طرفي جسم العظم
Diaphysial, diaphyseal مشاش: خاص بالعظمة. خاص بساق العظمة
Diaphysis:41 المشاش: ساق العظم
Diplacental خلال المشيمة أو السخد
Diaplastic خاص بتقويم الكسر أو رد الخلع
Diaplasia تقويم الكسر. رد الخلع
Diaplex, diaplexus ضفيرة البطن الثالث المشيمية
Diapophysis النتوء المستعرض العلوي للفقرة
Diapysis نقيح
Diarrhoea, diarrhea إسهال
Diarrhoeogenic مسبب للإسهال
Diarthric مفصلي. خاص بمفصلين. رباطي
Diarthrodial متعلق بالمفاصل المتحركة
Diarthrosis:41 مفصل متحرك أو سلس
Diarticular متعلق بمفصلين. مفصلي. رباطي
Diastalsis موجة قابضة سفلية (حركة دودية)
Diastase إنزيم الدياستاز: محلل للنشا
Diastasis إبتعاد. انفراق. انبساط
Diastema:37 فراغ. شق. فرجة
Diastole انبساط. انبساط القلب
Diastolic انبساطي. خاص بانبساط القلب
Diastolic pressure الضغط الانبساطي
Diathermanous, diathermal منفذ للإشعاع الحراري. منفذ للحرارة
Diathermy علاج حراري
Diatom, diatomic ثنائي الذرة

Diaxon, diaxone	ثنائي المحور	Dietary	نظام غذائي. غذائي
Diazinon	ديازينون: مبيد حشري	Dietetic	قوتي. غذائي. خاص بالعلف
Dibasic	ذو قاعدتين. ثنائي القاعدة	~diarrhea	إسهال غذائي: نتيجة اضطرابات غذائية
~ acid	حامض ثنائي القاعدة	Dietetics	الغذائيات. علم تنظيم الأغذية
Dicelous, dicoelous	ذو تجويفين	Difference of potential	فرق الجهد الكهربائي
Dicephalus:109	ذو رأسين	Different	مختلف. مميز. مفرق
Dicerorhinus, diceros	وحيد القرن	Differential	تفريقي. تفاضلي. تمييزي. بالمقارنة
Dichasium	نواة لها شعبتان	~ cell count	عد الخلايا التمييزي
Dichlorophen		~ coefficient	معامل الانتشار
Dichlorovos	ديكلوروفوس: مبيد حشري لمقاومة الطفيليات الخارجية	~ diagnosis	تشخيص مقارن
Dichogamy	اختلاف توقيت نضج المياسم والكرابل	~ galvanometer	جهاز للمقارنة
Dick test	إختبار دك للحمي القرمزية	~ staining	الصبغ التمييزي
Dicotyledon	ذو فلقتين. له فلقتان	~ stethoscope	سماعة طبية ذات قطعتين
Dicrocoeliasis	الإصابة بديدان ديكروسيليوم	Differentiate	يفرق. يفاضل. يميز
Dicrocoelium:91	جنس الدودة السهمية	Differentiation	مقارنة. تمييز وتفریق
Dictyitis, retinitis	التهاب الشبكية	Difficult	متعذر. صعب. عسير
Dictyocaulus arnifieldi:94	ديدان الرئة في الخيول	Diffraction	انحناء. انحراف الضوء
~filarial	ديدان رئوية في الابل والأغنام والماعر	Diffuse, diffused	ينفذ. ينتشر
~viviparous	ديدان رئوية في الأبقار والغزلان	~ placenta:72	مشيمة منتشرة
Dictyospore	جرثومة شبكية التقسيم	~ inflammation	إلتهاب منتشر
Didymitis, orchitis	التهاب الخصبة	~ interstitial pulmonary fibrosis	تليف رئوي خلالي منتشر
Didymos, twin	توأم. مزدوج	Diffusion	نفوذ. انتشار. تشعب
Didymus	خصية	Dig	حفر. أدخل
Die	مات. يموت. قالب	Digametic	مزدوج الخلية التتاسلية
Dielectric	عازل كهربائي	Digastric	ذات البطنين. ذو بطنين: عضلة وعصب
Dielectrolysis	التحلل الكهربائي (للعقار)	Digastric muscle	العضلة ذات البطنين
Dien, diencelphal, diencephalon	سريّر المخ. الدماغ المتوسط	Digastricus	العضلة ذات البطنين
Dieresis	عزل. فصل. تفریق. تقسيم	Digenesis	تعاقب الأجيال
Diestrus, diestrum	فترة الخمود الجنسي. مرحلة السكون الجنسي:	Digest	يهضم
	طور ما بين العادة الشهرية للأنثى	Digestants	مهضم. هاضم. مساعد الهضم
Diestrus animal	حيوان ثنائي الدورة	Digestible	قابل للهضم. سهل الهضم
Diet	طعام. وجبة. علف. غذاء	~ energy	الطاقة المهضومة
		~ protein	البروتين المهضوم
		Digestion	هضم
		~ coefficient	معامل الهضم

Digestive	هضمي. هاضم	Dilute	يخفف. يمزج
~ canal, tract: 59	القناة الهضمية	~ acid	حامض مخفف
~ enzymes	إنزيمات الهضم	Dilution	التخفيف
~ system:59	الجهاز الهضمي	Dim	بدون إضاءة. معتم. مظلم
Digit/-i/-s	أصبع. أصبعي/أصابع	Dimensions	أبعاد. حدود. قياسات
Digital:32	أصبعي	~ equation	معادلة الأبعاد
~ cushion	وسادة الإصبع	Diminish	ينقص. يصغر. يتضائل. يقلل
~ extensor M:32	عضلة الأصبع الباسطة	Dimerous	مكون من جزأين
~ fascia	لفافة أصبعية	Dimorphic	مزدوج الشكل. ذو شكلين
~ flexor M	عضلة الأصبع القابضة	Dimorphism	التأصل. ازدواج الشكل
~mesenchyme	النسيج المتوسط المكون للأصابع	Dineuric	خلية عصبية ذات محوري
Digitalis	نبات الدجثال (أصبع العذراء)	Dingo	دنجو: كلب استرالي مفترس
Digitation	تسنين. شرشرة	Dingy	صوف غير لامع
Digitiform	أصبعي الشكل	Dinoflagellates	طحلب بحري: سام
Digitigrade	المشي على الأصابع	Diocoele	تجويف الدماغ الثنائي
Digitorum brevis	الإصبعية القصيرة	Dioecious	له مسكن ثنائي
~ communis	الإصبعية العامة	Diorthosis	رد الخلع. علاج الكسر
~lengus	الإصبعية الطويلة	Dioxide	ثاني الأكسيد. ثاني أكسيد
Digitus, a finger, a toe	إصبع	Dip	مغطس. محلول لاستحمام الحيوانات
Digyny	تلقيح البويضة الواحدة بأكثر من حيوان منوي	Diphasic	مزدوج الأطوار أو المراحل أو الصفحة
Dihetroxene parasite	طفيل ذو عائلين	Diphilobothrium latum	دودة السمك الشريطية
Dihybrid	ذو هجينين	Diphtheria:101	دفتيريا. خناق غشائي
Dihydrate, dihydrated	مركب من جزئ ماء	Diphtheritic, diphtherial, diphtheric	مصاب أو متعلق بالدفتيريا. دفتيري
Dikaryon	زوج نسوي: نواتان متلازمتان مختلفة المصدر في خلية واحدة	Diphtheroid bacteria	بكتيريا شبيهة الدفتيريا
Dikaryotic	مزدوج الأنوية	Diphtherotoxin	السموم التي تفرزها الدفتيريا
Dikkop	الشكل القلبي لمرض الحصان الإفريقي	Diphyllbothrium latum:85	دودة ذات الورقتين المحفورتين العريضة: دودة شريطية
Dilacerations	تمزق	Diphyodont	حيوان ذو تسنينين: لبنية ودائمة
Dilate	يوسع. يمد. يتمدد. يتسع	Diplegia	شلل مزدوج. شلل الجانبيين
Dilatation, dilation	تمدد. اتساع. توسع	Diple-, diplo-	بدلية بمعنى توأم. مزدوج. ثنائي
Dilator, dilatator:124	موسع. آلة موسعة	Diplobacillus	بكتيريا أو عصبية أو جرثومة مزدوجة: بكتيريا عصبية توجد في ثنائيات (أزواج)
~ naris	العضلة الأنفية الموسعة	Diplobacterium	جرثومة مزدوجة: موجودة في ثنائيات
~~ opticalis	العضلة الأنفية القمية		
Diluent	مادة مخففة لمحلول		

Diplococcus:101

مكور ثنائي: بكتريا كروية توجد في أزواج
المكورات الثنائية الملتهبة للرئة pneumoniae ~
الطبقة المتوسطة لعظم الجمجمة
Diploe
ثنائي. ذو عدد زوجي من الصبغيات
(الكروموسومات). مزدوج

Diploidy

تضاعف الصبغيات. تضاعف الكروموسومات

Diplokaryon

نواة مزدوجة

Diplostreptococcus

إزدواجية المكورة العقدية

Dip needle

إبرة الميل

Dipnoi

الأسماك الرئوية

Dipole

ذو قطبين

Dipolic vein

الوريد المشاش

Dipped back

تقعر ظهر الفرس

Dipping

غمر. تغطيس الحيوان

Dips

مغطس: حوض غطس للحيوان

Dipsesis

ظما أو عطش زائد

Diptera

رتبة الحشرات ذات الجناحين

Dipylidiasis

الإصابة بدودة دايليديوم الكلبية

Dipylidium caninum:85

دايليديوم الكلاب: من الديدان الشريطية

Direct

رأساً. مباشر

~ current

تيار مباشر

~smear

مسحة مباشرة: للدم أو المنى

Direction

ناحية. اتجاه

Dirofilaria

ديدان ديروفيلاريا (الاسطوانية)

فيلاريا الكلاب. دودة الدايفيلاريا: immitis ~
تصيب الشريان الرئوي والقلب

الإصابة بديدان ديروفيلاريا
Dirofilariasis

بداية بمعنى زوج. مزدوج. ثنائي
Di-, dis-,

بداية بمعنى العكس. عكس. لا (النافية)
Dis-

Disaccharide

سكر ثنائي

Disc/disci, discus

قرص/ أقراص

إفراز. إطلاق. بفرز. يخرج. يفرغ
Discharge

Discharging tongs

المفرغ الكهربائي

Disciform

شكل القرص

Discession

قطع. يقطع. بشرح الجثة

Discoid

قرصاني. شكل القرص

Discoidal cleavage

انقسام قرصي

Discomfort

مشقة. ازعاج. عدم راحة

Disconnect

فك. فصل. فرق. حل

Discrete

متباعد. منعزل

Discrimination

تمييز أو إدراك الفروق

Discus articularis

قرص التمثصل

~ proligerus:73

ركام البيضة

Disease

مرض

Diseases free animal

حيوان خال من الأمراض

Dish face

الوجه المقعر أسفل العينين

Dishes

أطباق

Dishorning

إزالة قرون الحيوان

Disinfect

يطهر

Disinfectant

مطهر أو مبيد الجراثيم

Disinfection

تطهير أو إبادة الجراثيم

Disinfestation

إتلاف أو إبادة الحشرات

Disintegrate

يفتت. يفتت. يفك. تلاشي

Disjoint

يفصل. فك. خلع المفصل

Disk

قرص. طبق

Dislocation

إزاحة. زحزحة. خلع. فك

Dismember

بتر أحد الأطراف

Dismount

نزول الذكر بعد إتمام القذف

Dismounting

نزول الذكر بعد إتمام القذف

Disorder

سقم. إختلال. اضطراب. مرض

Disoxidation

إختزال. إزالة الأكسيد

Dispatch area

منطقة الشحن (في المجازر)

Dispensatory

دستور الأدوية

Dispenser

صيدلي. موزع أدوية

Dispensing

وصف الأدوية وتوزيعها

Disperse

يبدد. يشتت. يبعثر. ينتشر

Dispersed phase

جزيئات في محلول غروي

Dispersion phase

الطور الخارجي

Displaced	إزاحة. مزاح. مبعد. تحرك من مكانه	Disuse atrophy	ضمور عدم الاستعمال
Displacement	إنحراف. إزاحة. تزحزح. ترحيل	Diuresis	غزارة البول. إدرار البول بكثرة
~ of abomasum	إنحراف المعدة الرابعة في المواشي	Diuretic	مدر للبول. مبيد
Display	غزل	Diurnal	نهارى: أثناء النهار
Disproportion	عدم تناسب	Divalent	ثنائي التكافؤ
Dissect	يشرح جثة. يسلخ. يقطع الأنسجة	Diverge	مفرج. مبعد. يتفرق. يشتت
Dissection, anatomy	تشریح. سلخ	Divergent	مبعد. مفرق
Disseminated	متناثر. منتشر	~ lens, diverging lens	عدسة مفرقة
Dissimilate	يفكك	Diverticulum	ردب. جيب. كيس. رتج
Dissipation	فقد	~ ventriculi	ردب معدي: خاص بالمعدة
~ of energy	ضياع الطاقة	Divide	فصل. جزأ. قسم. وزع
Dissociation	إنفصال. تفكك. تحلل	Diving	غطس
Dissoluble	قابل للتحلل أو الذوبان	Divisible	قابل للانقسام
Dissolve	يذوب. أذاب	Division	تقسيم. انقسام
Dissolvent	مذيب	~of ovum	إنقسام البيضة
Distaff side	القراية من ناحية الأم: مصطلح يستخدم في أنساب الخيول	Divulsion	ملخ. الفصل والتوسع بالقوة
Distal:25	بعيد. بعيد عن المحور الأوسط	Divulsor	أداة ملخ. مملاخ
Distemper	مرض. أمراض حيوانية معدية	Dizygotic, dizygous	ازدواجي اللاقحة. تؤامين من بويضتين مختلفتين
Distention	توسع. انتفاخ. تمدد. انبساط	DNA = deoxyribonucleic acid:103	الحامض النووي الريبى المنقوص الأكسجين
Distillate	قطارة. مقطر. مستقطر	Dock	الجزء المتبقي من الذيل بعد البتر
Distillation	تقطير	Docking	استئصال أو بتر الذيل
Distilled water	ماء مقطر	Doctor	طبيب. دكتور
Distinct	مميز. واضح. مختلف	Doe	انثى الظبي أو الماعز أو الأرنب
Distoma, distomum	ذات الفوهين. دستوما	Dog/dogs:7,8	كلب/كلاب
Distomatosis, distomiasis	الإصابة بالدستوما	~ catcher	ماسكة الكلب
Distomus	مسيخ ذو فوهين	~ fish:22	كلب السمك: من أسماك القرش الصغيرة
Distortion	التواء. اعوجاج. تحريف	~ sitting posture	جلسة الكلب
Distress	ضيق. كرب. شدة. ألم. معاناة. عدم ارتياح	Dolicho-,	بداية بمعنى طويل
Distributing artery	الشريان الموزع	Dolichocephalic	طويل الرأس
Distribution	توزيع	Dolichofacial	طويل الوجه
~ of potential	توزيع الجهد	Dolipore septum	حاجز مفتوح
Disturbance	إعاقة. قلق. اضطراب	Dollar spots	بقع دولار: بقع تحت جلدية تظهر في زهري الخيول
		Dolor, pain	وجع. ألم

Dolphin:20 الدلفن: من الثدييات المائية وشديد الذكاء
Domestic مستأنس منزلي. بيتي. بلدي. أليف. مستأنس
~ animals حيوانات الأليفة
Dominance:130 سيطرة. سيادة: وراثيا
Dominant غالب. سائد: وراثيا
Donator, donor المانح. الواهب. المعطي
Donkey:3 حمار
Donnee المستقبل: المعطي له الدم
Donor الواهب. المعطي: للدم
Doping إعطاء العقاقير للحيوان قبل دخوله مسابقة
Dorade سمك المرجان
Dorcas gazelle الغزال المصري
Dormant نائم. ساكن. راقد
~stage طور السبات. طور السكون
Dormer سلالة أغنام دورمر: سلالة صوف ولحم إفريقية
Dorper سلالة أغنام دوربر: سلالة لحم إفريقية
Dosage جرعة. مقدار أو تقدير الجرعة
Dorsal:25 ظهر. خارجي. ظهري. ناحية الظهر
~ aspect إتجاه الظهر. الناحية الظهرية
~ buccal nerve العصب الشدقي الظهري
~ cutaneous antibrachial nerve العصب الجلدي الظهري الساعدي
~ fibrous cord الحبل الليفي الظهري
~ nasal meatus المجري الأنفي الظهري
~ primary ramus الفرع الابتدائي الظهري
~sacral foramen الثقب العجزي الظهري
~ surface السطح الظهري
~ turbinate crest العرف القريني الظهري
Dorsalis:52 خلفي. ظهري
~ pedis artery الشريان الظهري القديمي
Dorset don أغنام دورسيت دون: سلالة لحم
~ horn أغنام دورست هورن: سلالة لحم
Dorsolateral ظهري جانبي
Dorsolumbar ظهري قطني
Dorsomedian, dorsomesial, dorsomesal

منصف الظهر. ظهري وسطاني
Dorso thoracic ظهري صدري
Dorsum/dorsa ظهر الحيوان/ظهور
~ linguae ظهر اللسان
Dosage الجرعة. تقدير الجرعات. طريقة إعطاء الجرعة
Dose, dosis مقدار الجرعة. جرعة. شربة دواء
Dot بقعة. نقطة
Double مزدوج. مضاعف. ثنائي
~ bond رابطة ثنائية
~ concave مقعر الوجهين
~ convex محدب الوجهين
~ pump مضخة ثنائية
Doubt ريبة. شك. شبهة
Douche دوش. غسل: شرجي أو مهبطي
Dough عجينة
Doughy رخو. عجيني. مثل العجينة
Dourine زهري الخيول: مرض تناسلي
Douroucoulis قرد الليل: يتغذى علي الفواكه والحشرات والطيور
Dove:9 يمامة. حمام قمري
Dovecot, -e بنية. برج حمام
Dovelet زغاليل. يمام. حمام صغير
Dover sole سمك دوفر سول
Downer cow syndrome المتلازمة الرقادية للبقرة
Downward تحت. لأسفل. نازل. منحدر. منحط
Drachm دراخمة. درهم
~ medinensis:85 دودة المدينة: من الديدان الخيطية
Dracunculiasis مرض التتينات
Dracunculus ديدان حبلية خيطية
Draft جر. سحب. جرعة. مجري
Drafty (draught) horse حصان جر
Dragon flies صقور الناموس
Drain يفرغ. ينزح. مجري. مصرف. نزح

Drainage نزح. افراغ. تصريف. استنزاف
 ~ area منطقة الصرف
 ~ tube أنبوبة صرف
 ~ system نظام الصرف
 Pus سحب وإزالة القيح والصدید من الجروح ~
 Dram, drachm درهم . دراخمة
 Drape ملایة معقمة
 Draping غطاء معقم
 Drastic treatment علاج فعال أو مؤثر أو قوي
 Draught animal حيوان جر
 Draw يرسم. يجر. يسحب. يجذب
 Drawing knife سكين الحافر
 Dray horse حصان جر أو نقل
 Dredges جرافات صيد السمك
 Drench جرعة. شربة. تجريع الدواء
 Drenching gun مسدس تجريع: لإعطاء الأدوية السائلة
 ~ magnet: 124 مغناطيس تجريع: يجرع للماشية
 ~ pneumonia التهاب رئوي تجريعي: نتيجة دخول سائل إلى الرئة بطريقة الخطأ
 Dress دبغ الجلد. حس الحصان. تزيين: تمشيط وتسريح الحيوان يضمّد. ضمّد
 Dressage قيادة الفرس: دون اللجوء إلى السيور أو الأيدي والأقدام
 Dressing تضميد الجروح. سلخ الجلد. غيار
 ~ forceps جفت غيار الجروح
 ~ scissor مقص غيار الجروح
 ~ a wound ضمّد الجرح. ربطة
 Dribble نقط. يتقطر. قطرة. تضميد الجروح
 Dribble مقدار ضئيل. قطرة
 Drill قرد أفريقي. خرامة. آلة لتقّب العظم
 Drink شراب. مشروب. شرب. جرعة
 Drinking water مياه الشرب
 Drip قطرة. نقطة. تسيل. تقطير. تنقيط

Dripping ماء يتقطر من الدهن عند شي اللحم
 Intravenous ~ تقطير في الوريد
 Dripping of urine تقطر أو تنقيط البول
 Drive يسوق. يدفع
 Dromedary هجين. هجان. جمل سريع. جمل
 Dromotropy التأثير على انتقال الإشارات داخل الليفة العصبية
 Drooling سيلان اللعاب
 Drooping ارتخاء. ساقطة لأسفل. مدلاة. ضعف
 Drop نقطة. قطرة. هبط. سقط. وقع
 Drop by drop نقطة بنقطة
 Droplet infection عدوي رزالية: بالهواء والعطس
 Dropped ساقط. هابط. منقطع
 ~ elbow ارتخاء مفصل المرفق
 Dropper قطارة
 Dropsical استسقاء
 Dropsy مرض الاستسقاء: تجمع سائل مائي في تجويف أو نسيج
 Drosophila melanogaster الدروسوفلا: ذبابة الفاكهة
 Drove يمام. قطيع (حيوانات). سرب. جماعة
 Drover راعي أو سائق القطيع. تاجر المواشي
 Droving ترحال الرعاة بقطعانهم من مكان لآخر
 Drowse كسل. نعاس. خمول
 Drug دواء. عقار. مخدر. سم
 ~ allergy الحساسية للأدوية
 ~ fast مرض مقاوم للدواء
 ~ rash طفح ناتج عن دواء
 Drum طبلة. طبلة الأذن
 Drumstick دبوسة الفرخة. النصف السفلي من فخذ الفرخة المذبوحة
 Dry يابس. ناشف. جاف. عطشان
 ~ cell بطارية. عمود جاف
 ~ cow بقرة جافة: بدون حلبة

~ forages	الأعلاف الجافة	Duodenal:51	خاص بالاثني عشر
~ freezing	التجميد	~ ulcer	قرحة الاثني عشر
~ matter	المادة الجافة	Duodenitis	التهاب الاثني عشر
Drying	تنشيف. تجفيف	Duodenum, duodenal:61	الاثني عشر
Drying off	التجفيف: وقف إفراز اللبن	Duplicate	يزاوج. يضاعف
Dual	ثنائي. مثني. مزدوج	Duplication	إزدواج. ثني. تضاعف
Duck	بط.بطة. غطس. انحني	Dura mater:47	أم الدماغ. الأم الجافية: الغشاء الخارجي للمخ والحبل الشوكي
~ plague, ~ virus enteritis	طاعون البط	~ testis	غشاء الخصية الأبيض
~ virus hepatitis	الالتهاب الكبدي الفيروسي في البط	Durability	فترة الصلاحية
Duckling	بطيطة. صغير البط	Dural	خاص بالأم الجافية
Duckweed	طحلب. حشائش البط	Duration	فترة. مدة. زمن
Ducktile	لين. يمكن سحبه. قابل للمط	~ of esterus	فترة الشبق
Duct, ductus	أنبوبة. قناة. مجري	~ of pregnancy	فترة الحمل
Ductile	قنية: قناة صغيرة	Duritis	التهاب الأم الجافية
Ductless	بدون قناة. أصم	Dust	غفار. تراب. غبار
~ gland	غدة صماء: بدون قناة	Dutton membrane	غشاء دلتون: في الباعوض
Ductuli efferents	القنات الصادرة	Dusting power	بوردة التعفير
Ductus arteriosus	القناة الشريانية	Dutton membrane	غشاء دلتون: في الباعوض
~ deferens:69	القناة أو الوعاء الناقلة	Dwarf	قصر. قزم. قرعة. مسخوط
~ epididymis	قناة البرزخ	Dwarfism, dwarfishness	قصير القامة. التقزم
~ reunions	قناة رينين	Dwelling	منزل. مأوى. التردد الواضح لقدم الحصان عند ارتطامها بالأرض
~ venosus	القناة الوريدية	Dye	لون. صبغ. صبغة
Dugong	سمك أطور. ناقة البحر	Dying	محتضر. علي وشك الموت. خامد. زائل
Dull	بطئ الفهم. أصم. كسلان. كئيب. غير نشط	Dynamic	ديناميكي. حركي. ذو حيوية
~ sound	صوت أصم	~ equilibrium	اتزان ديناميكي
Dullness	صوت الدق. القرع. أصمية	Dynamo	مولد التيار
Dumb	أخرس. أبكم	Dyne	ديين: من وحدات القوة الحركية
Dumdum fever, kala-azar, visceral leishmainiasis	حمي دمدم: الشكل الباطني من عدوي الليشمانيا	Dys-	بداية بمعنى سوء. عسر. خذلان
Dummy	أبله. بطئ الفهم. أصم. مصمت	Dysaesthesia	إضطراب الحركة والحس
Dumping	تقصير مقدم الحافر: يبرد الإطار الخارجي	Dysarthrosis	عطب المفصل. مفصل كاذب
Dung	روث. سماد. جلة. براز الحيوانات	Dyscataposis	مرض الكلب
~ beetle	خضراء الدمن. خنفساء الروث	Dyschromia	البهق. تغير لون الجلد
Dunline:12	طائر الدرجة		

Dysenteric	خاص بالدوسنتار	Dyspeptic	مصاب بالتخمة: عسر الهضم
Dysentery	إسهال شديد. زحار. دوسنتاريا	Dysphagia, dysphagy	عسر البلع
Dysfunction	خلل وظيفي. سوء الأداء	Dysplasia	عجز النمو. عيب في نمو الأنسجة
Dysgalactia	قلة أو عسر افراز اللبن	Dyspnea	ضيق أو عسر أو صعوبة التنفس
Dyskinetic	ضعيف الحركة	Expiratory ~	عسر تنفس زفير
Dysmyotonia	شدوذ في انقباض العضلات	Dysrhythmia	إختلال النظم أو الإيقاع بالقلب
Dysorexia	ضعف شهية الأكل	Dystocia	عسر الولادة
Dysosteogenesis, Dysostosis	سوء التعظم. نقص تكوين العظام	Dystonia	خلل في قوة العضلة أو النسيج
Dyspepsia, dyspepsy	تخمة. عسر أو سوء الهضم	Dystrophia, dystrophy	الحنث. سغلي. سوء التغذية. نمو أو انحلال شاذ
		Dysuria, dysury	احتباس أو عسر التبول

عزبي القارئ: اقرأ عن

- ١- أسهل وأسرع وأحدث الطرق في تشخيص الأمراض.
- ٢- أفضل وأحدث وأبسط الطرق في العلاج.
- ٣- أحدث الأدوية (بيطري وبشري). استخدامها في الطب البيطري. الجرعات.

وذلك في كتاب

Textbook of

Veterinary Internal Medicine

By

Prof. Dr./ Abd El-Khalek El-Sheikh

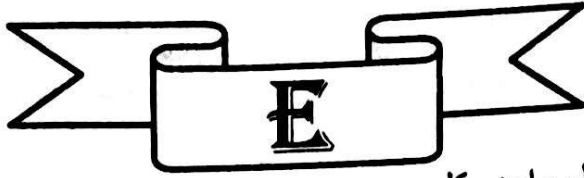
Prof. Dr./ Hamed Attia

Dr./ Hatem Selim

- ١- أسلوب سهل ومبسط ومختصر
- ٢- مزود بجداول مبسطة وواضحة للمقارنة بين الأمراض المتشابهة
- ٣- مزود بجداول تحتوي جميع الأدوية الحديثة المستخدمة في الطب البيطري ويشمل اسم الدواء والجرعة واستخدامه
- ٤- يحتوي علي عدد ٢٤٠ صورة حقيقية ملونة للأمراض تساعد علي سرعة التشخيص واستيعاب فوري للحالات المريضة.
- ٥- للاستعلام: ت: ٠٠٢٠٦٤٣٣٧٠٠٥٣ - ٠١٠٥٠٦٤٤٢١

Email: onetwovet@yahoo.com

sheikh064@hotmail.com



Each	كل واحد. كل
~ other	بعضنا. بعضكم. بعضهم
Eagle: 11	نسر. عقاب الأرجل
~ vulture	النسر العقابي
Ear: 77	أذن. سمع
~ cropping	قص الأذن: في الكلاب
~ down	لوي أو قرص الأذن: للتحكم في الحصان
~ drops	نقط لعلاج الأذن
~ drum: 77	طبلية الأذن
~ lap	حلمة الأذن. الأذن الخارجية
~ mark: 127	علامة الأذن: للتعرف على الحيوان
~ phone, ~ piece	سماعة. مسماع
~ pinna: 77	صوان الأذن
~ punch: 127	خرامة الأذن
~ sucking	مص الأذن: عادة سيئة
~ tag	علامة الأذن: للتعرف على الحيوان
~ tattoo: 127	وشم الأذن: للتعرف على الحيوان
~ wax	إفرازات الأذن. صماغ. شمع الأذن
Eared hedgehog	قنفذ طويل الأذن
~ owl	بومة أذن
Earth eating	أكل الطين
~ nut, ground nut	فول سوداني
~ pig	خنزير الأرض
~ worm	دودة الأرض
Eastern equine encephalomyelitis	التهاب الدماغ والنخاع الشوكي الشرقي في الخيول: مرض فيروسي
Easy gaits	خطوات المشي الطبيعي
Eat	أكل. قرض. تناول الطعام
Ebner's glands	غدد ابنر اللسانية
Ebonation	إزالة شظي العظم المكسور
Ecaudate	أذعر: عديم الذيل أو الذنب
Ecarteur	عضلة مبعدة. شداد. مسح

Ecbolic	يحمي المطلق. معجل للولادة
Eccentric	خارج المركز. غير مركزي
Eccephalosis	بتر رأس الجنين: لتسهيل الولادة
Ecchymosis	كدمة. تجمع الدم تحت الجلد
Eccrisis	إفراز الفضلات أو طردها
Ecdemic	غير مستوطن. دخيل
Ecdysis	نزع أو سلخ الجلد أو القشر
Echidna	القنفذ. قنفذ النمل
Echino-	بداية بمعنى شوكة. شوكة. شائك
Echinochasmus	ديدان شوكلات الفم
Echinococcosis	داء المكورات المشوكة
Ecchinococcus	لمشوكات. دودة المشوكة المكورة
~ cysts	كيسات المشوكات الشريطية
~ granulosus	المشوكة الحبيبية: دودة شريطية تصيب الكلاب
Echinodermata: 131	الشوكيات: شوكلات الجلدة
Echinoidea	القنفذيات: عائلة القنافذ
Echinosis	التشوكك: تسنن كرات الدم الحمراء لنعومتها
Echinostoma	ديدان شوكية الفم
~ revoutum	ديدان شوكية الفم: في الطيور
Echinostomiasis	مرض ذات الأفواه المشوكة
Echinus	قنفذ البحر. توتيا
Echo	تردد. دوي. صدي الصوت. رنين
Echocardiography	تخطيط القلب لصدي الصوت
Echometer	جهاز قياس تردد الصدي
Echolabile	نو تكيف بيئي
Eclabium	الشف: انقلاب الشفة
Eclampsia	التشنج النفاسي: ارتجافات بعد الولادة
Eclampsia in mares	تكرز. تشنج الخيول
Ecological	بيئي
Ecology	علم البيئة
Economic importance	أهمية اقتصادية
Ecphyas	الزائدة الدودية
Ecphyma	زوائد جلدية
Ecran	حاجز

Ecto-, Ect- ظاهري . براني . بداية بمعنى خارجي .
 Ectad متجه للطرف أو للخارج
 Ectal سطحي . ظاهري . خارجي
 Ectasis, ectasia, ectasy اتساع . بروز
 Ecthyma مرض جلدي . قوباء . بثرية متقرحة
 Ecthyreosis فقد الغدة الدرقية أو فقد وظيفتها
 Ectoblast غلاف الخلية الخارجي
 Ectochoridea طبقة المشيمية البرانية بالعين
 Ectocornea طبقة القرنية الخارجية
 Ectocyst الطبقة الخارجية من حوصلة الهيداتي
 Ectocytic خارج الخلية
 Ectoderm, ectoblast:74 البشرة . الجلد الخارجي
 Ectodermal, Ectodermic خاص بالطبقة الظاهرة
 Ectoentad من الخارج إلى الداخل
 Ectoenzyme إنزيم خارجي: يعمل خارج الخلية
 Ectogenic, Ectogenous خارجي المنشأ
 Ectogluteus M. العضلة الأليوية القصوي
 Ectomere قسيمة ظاهرة: أحد الخلايا الناتجة من انقسام البويضة الملقحة
 Ectomorphic نحيل الجسم . متشكل خارجيا
 Ectomy إزالة . جذع . قطع . إستئصال
 Ectonuclear خارج النواه
 Ectoparasite طفيل خارجي: علي الجلد
 Ectoperitoneal خارج البريتون
 Ectopia انتقال . هجرة . موضع غير طبيعي
 Ectopic منتقل . مهاجر . في غير مكانه
 ~ mineraization ترسيب ملحي خارجي: ترسب الأملاح المعدنية في غير أماكنها الطبيعية
 ~ pregnancy حمل خارج الرحم
 ~ testis إنزياح الخصية
 Ectopion شتر خارجي
 Ectopholic siphono stele عمود وعائي خارج اللحاء بالنبات
 Ectoplasm:83 طبقة البلازما الخارجية

Ectoscopy الفحص بالعين المجردة
 Ectosite طفيل خارجي
 Ectostosis تعظم خارجي
 Ectotoxin, exotoxin سم خارجي: يفرز خارج الخلية
 Ectozoa الحيوانات الحلمية الجلدية
 Ectozoon حيوان خارجي
 Ectro- بداية بمعنى فقد . غياب
 Ectrogeny فقد عضو أو جزء منه
 Ectotrophic mycorrhiza جنر فطر خارجي
 Ectropion, ectropium انقلاب الجفن للخارج
 Ectrosis اسقاط . اجهاض
 Ectrotic مجهض . مسبب للاجهاض
 Eczema, eczema التهاب جلدي . قرحة جلدية . نملة . قوباء . اكزيما
 ~ nasi in dogs اكزيما الأنف في الكلاب
 ~ solare اكزيما الأشعة: ناتجة من أشعة الشمس
 Eddy current تيار دوامي
 Edema إستسقاء . ورم . أوديما . خرب
 Edematous, edematose متورم
 Edentate أترم . بدون أسنان
 Edge شفرة . حرف . سن . حد
 Edible يؤكل . صالح للأكل
 ~ fat room حجرة الدهون الصالحة: للاستهلاك الأدمي
 EDTA أيديتات الكالسيوم: مضادة للتسمم والتجلط
 Edwardsiella tarda من بكتريا الأسماك
 Eel:21 ثعبان سمك . جنكليس
 ~-pout سمك لوت
 Effect فعل . أثر . نتيجة: مفعول
 Effective drug دواء مؤثر أو فعال
 Efferent صادر . ناقل من المركز إلى الطرف
 ~ artery شريان صادر
 ~ ductules قنبيوات صادرة
 ~ nerve عصب صادر من المركز إلى الأطراف
 Effervescence فوران

Effervescent	فوار	Eider	بط الأيدر: بط بحري غطاس
Efficiency, efficacy, efficacy	تأثير. فاعلية. مقدرة	Eiloid	ملفوف. ملفف. ملتو
Efficient	فعال. مؤثر. كاف	Eimeria:89	بروتوزوا مسببة لمرض الكوكسيديا
Effluent	صب. تفريغ السوائل	~ acervulina:89	بروتوزوا الدجاج
Efflux	انسكاب. تدفق. أنصباب. إنبعاث	~ adenoids	بروتوزوا الرومي
Effort	عناء. جهد. همه. عمل	~ anseris	بروتوزوا في أمعاء الأوز
Effuse	نشر. انتشار. منتشر. متدفق. منسكب	~ brunetti	بروتوزوا في أمعاء الدجاج
Effusion	صب. سكب. انتشار السائل	~ carpelli	كوكسيديا تصيب الأسماك
e.g. (example gratia)	مثال ذلك. مثلا	~ hagani	بروتوزوا في اثني عشر الدجاج
Egg/-s:14	بويضة/بيضة	~ maxima	بروتوزوا في الأمعاء الدقيقة للدجاج
~ albumin:14	زلال البيض	~ melagris	بروتوزوا في الزومي
~ born diseases	الأمراض المنقولة بالبيض	~ melagrimitis	بروتوزوا في الرومي
~ candling	فحص البيض بالضوء	~ mitis:89	بروتوزوا في اثني عشر الدجاج
~ carton	طبق بيض من الكرتون	~ mivati:89	بروتوزوا في اثني عشر الدجاج
~ cells	البويضات. خلايا البويضات	~ necatrix:89	بروتوزوا في أمعاء الدجاج
~ dealer, eggler	بائع أو تاجر بيض	~ nocens	بروتوزوا في أمعاء الأوز
~ laying	وضع البيض. تبيض	~ parvula	بروتوزوا في أمعاء الأوز
~rafts	كتل بيضية: لبعض الحشرات	~ praecox	بروتوزوا في اثني عشر الدجاج
~ shell:14	قشرة البيضة	~ subepitheialis	كوكسيديا أمعاء الأسماك
~ transmission	الانتقال البيضي: انتقال المرض من البيضة للكتوت	~ tenella	بروتوزوا في الأعورين في الدجاج
~ yolk:14	صفار البيض	Eis wool	صوف ناعم مغزول ومصقول
Egret	طائر البلشون الأبيض. أبو قردان	Ejaculate, eject	يقذف. يدفع. ينزلمني
Egyptian asp	ثعبان صلي مصري	Ejaculation	دفع أو قذف أو إنزالمني
~ cobra	الكوبرا. صلي مصري	Ejaculatory duct	قناة الدفع
~ bulbul	البلبل المصري	Elaborate	ينظم. يحكم. يستصنع
~ cat snake	ثعبان أبو العيون	Elaboration	تنقية. تصفية. اعداد الجسم لتمثيل الغذاء
~ mau	قط الماو المصري	Elaioplasts	بلاستيدات زيتية
~ plover	قطقاط مصري (طائر التمساح)	Eland	العلاند: أكبر الظباء حجما
~ sandgrouse	طائر القطا المصري	Elapids	حية أو ثعبان الأيلايب: سام
~ swallow:12	عصفور الجنة المصري	Elastance	مرونة
~ vulture	النسر المصري. رخم	Elastase	إنزيم الإستاز: لهضم الألياف
~ wagtail	أبو فصاده المصري	Elastic	مطاط. مرن. قابل للتمدد
Ehrlich test	إختبار إيرليخ: لقياس نشاط الكلي والجليكوريند	~ cartilage	غضروف مرن
	البيولوجيين بالدم	~ fibrous tissue	النسيج الليفي المرن
		~ membrane	غشاء مرن

Elasticity مطاطية. لدانة. مرونة
 Elastin بروتين الإيلاستين: لتكوين الألياف المرنة
 Elastoma ورم مطاطي أو لدن
 Elastopathy نقص أو اعتلال عضلي
 Elastosis فساد في النسيج المرن
 Elastrator جهاز للخصي أو قطع الذيل بالضغط
 Elater جناح
 Elbow:7 مرفق. كوع
 ~ joint:47 مفصل المرفق
 Electric كهربائي. كهربى
 ~ knife منشار كهربائي: لتقطيع اللحوم
 ~ ray (torpedo) سمكة الطوربيد
 ~ shock صدمة كهربية
 Electrical كهربى. يعمل بالكهرباء
 ~ fence سور مكهرب
 ~ stunning of the animal صعق الحيوان كهربائياً: للذبح
 Electro-analysis تحليل كهربى
 Electroanesthesia تخدير كهربى
 Electrocardiograph ECG الرسم الكهربائي للقلب
 Electrocardiophonograph جهاز لرسم أصوات القلب
 Electrocatalysis تحليل كهربائي
 Electrocautary كي بالكهرباء
 Electrochemistry الكيمياء الكهربائية
 Electrocardiogram رسم المخ الكهربى
 Electroculography رسم العين بالكهرباء
 Electrocutation الصعق أو القتل بالكهرباء
 Electrode إلكترود. منفذ كهربائي
 Electrodesiccation التجفيف الكهربائي
 Electrodialysis فصل أيونات كهربياً
 Electroencephalogram رسم الدماغ الكهربائي
 Electrogastrography الرسم الكهربى للمعدة
 Electrogram الرسم بالكهرباء
 Electrohemostasis إيقاف النزف الكهربائي

Electroejaculation القذف الكهربائي: لتجميع السائل المنوي باستخدام الكهرباء
 Electroejaculator جهاز القذف الكهربائي
 Electrokytogram, Electro kymograph جهاز لرسم التموجات الكهربائية
 Electrolysis تحليل كهربائي
 Electrolyte منحل كهربائياً يمكن تحليله بالكهرباء
 Electrolyzer محلل أو حال كهربائي
 Electromagnet مغنطيس كهربائي
 Electromotive force القوة الدافعة الكهربائية
 Electromyogram, Electromyography جهاز رسم العضلة بالكهرباء
 Electron اليكترون. وحدة الكهرباء السالبة
 Electronegative شحنة سالبة
 Electronic إلكترونى
 Electrophoresis جهاز ترحيل كهربى للتحاليل
 Electropneumograph جهاز لرسم التنفس بالكهرباء
 Electropositive شحنة موجبة
 Electrosolution محاليل كهربائية للحقن
 Electrosurgery الجراحة الكهربائية
 Electrotaxis الميل للكهرباء
 Electrotropism الانتحاء الكهربى
 Electuary لعوق. معجون: يوضع فوق اللسان
 Element:140 مادة. عنصر. جوهر. مبدأ. أساس
 Elementary أولى
 Elephant:3 فيل
 Elephantiasis داء الفيل: ورم قديمى جلدي
 Elephantidae فصيلة الفيلة
 Elephas maximus الفيل الهندي
 Elevate يرفع. يعلى. يعظم. يشيد. ينشط
 Elevator رافع. آلة رافعة. مصعد
 Eliminate يعزل. يطرد. يتخلص. يستبعد. ينزع
 Elixir محلول عطري سكري
 Elk أيل. كلب إلك: ضرب من الأيائل

~ hound	كلب موطنه السويد والنرويج	Embryology	علم الأجنة
Elliottsdale	أغنام اليوتدال: من أغنام الصوف	Embryomalfomation:109	التشوهات الجنينية
Ellipometric races	سلالات الأقزام	Embryomembranes:72	الأغشية الجنينية
Ellipsoid	أهليجي. شبه مغزلي	Embryonal disc	القرص الجنيني
Elliptical	أهليجي. بيضي. قطع ناقص	Embryonic	جنيني
Elliptocyte	كرة حمراء وغزلية	Embryoplastic	خاص بتكوين الجنين
Elodea	نبات الألوديا	Embryoscissor:124	مقص تقطيع الجنين
Elongate	إستطالة. يمد. تطويل. يمتد	Embryoscope	منظار جنيني
Elutiation	الفصل بالترسيب	Embryotome:124	جهاز تقطيع الجنين
Elvers	صغار ثعبان السمك	Embryotomy	تقطيع أو إستئصال الجنين
Elytritis	التهاب المهبل	Embryotransfer	نقل الأجنة
Elytron, vagina	مهبلي	Embryotransplant,-ation	زرع الأجنة
Elytrorrhagia	نزف مهبلي	Embryowire:124	سلك تقطيع الجنين
Emaciation	نحافة. هزال	Embryulcus	خطاف سحب الجنين
Emargirate	مقطوع الحافة	Emden	أيمدن: ضرب من الأوز
Emasculation	تخنيث. خصي الحيوان. إعدام. إستئصال الخصية أو القضيب ليكون عقيماً	Emergency	طارئ. عارض. ضرورة. لزوم
Emasculatome	جهاز للخصي	~ slaughter	الذبح الاضطراري: بالمجزر
Emasculator	جهاز للخصي: بالطريقة المفتوحة	Emesis, emesia	قيء. قى
Embalm	يحنط. يعطر	Emetic	مقيء: يسبب حدوث القيء
Embalmment	التحنيط	Emeto-cathartic	مقيء ومسهل
Embarrassment	ارتباك. حيرة. عائق	EMG, electromyography	تخطيط كهربائي للعضل
Embedded	راسخ. مدفون. راقد	Emigration	هجرة. نزوح
Embole	دمج. رد خلع. رد المفصل إلى مكانه	Eminence, eminentia	نتوء. بروز
Embolic nephritis	إلتهاب كلوي سدي: لإنسداد وعاء دموي بالكلية	Emiocytosis	إفراز خلوي
Emoblism	صمامة أو سدادة دموية: وجود جلطة في وعاء دموي	Emissarium	وريد مصرفي يوصل داخل الدماغ بخارجه
Embolus	سدادة أو صمامة. جلطة دموية	Emission	تدفق المنوي. قذف
Embrocate	يمسح. يدهن. يذلك	Emit	يصدر. يبعث
Embrocation	مروخ. دلوخ	Emollient	ملين. ملطف. مرطب للجلد
Embryo-, embryo-	بداية بمعنى جنيني أو جرثومي	Emotion	تأثير. احساس. انفعال. عاطفة
Embryoblast	خلية أرومة أو بدائية جنينية	Emotive	منفعل
Embryogenesis	تكون الجنين	Empasm,-a	مسحوق أو بودة للرش
		Emphysema	نفخ بالهواء. انتفاخ
		Emphysematous	انتفاخ هوائي
		~foetus	جنين منتفخ

Emplastra, emplastic	لزوق. لصقة	Enchondral	غضروفي المنشأ
Employ	عمل. خدمة. شغل. وظيفة	Enchyma	عصارة باطنية أو داخلية
Empty	فارغ. سكب	Encircle	طوق. أحاط بـ
Emptysis	تقيئ دموي. نفث دموي	Encolpism	لبوس أو غسول مهبل
Empyema	تقييح. تجمع صديدي	Encolpitis, endocopitis	التهاب بطانة المهبل
Emu, emeu	نعامة أسترالية	Encopresis	سلسل الغائط. عدم التحكم في التبرز
Emulsify	استحلاب. يستحلب: يكون مستحلب	Encourage	يشجع. يساعد. يستحث
Emulsifying agent, Emulsion	مستحلب: عامل يحول المادة إلى مستحلب	Encysted	متحوص. متكيس. محاط بكيس
Emulsive	يمكن تحويله لمستحلب. ملين	Encystement	تحوص. تكيس
Emulsoid	شبه مستحلب	End	آخر. غاية. ختام. نهاية. طرف
Emydidae	فصيلة سلاحف المناقع	End artery	شريان طرفي
Enable	يحول. يمكن	End bud, end bulb	البرعم أو البر النهائي
Enamel:62	المينا. مادة المينا في الأسنان	End feet	البراعم أو الأزرار النهائية للعصب
Enartheritis	التهاب مفصل. حق وكرة	End plate	الصفحة النهائية: اتصال الأعصاب المحركة بالعضلات
Enarthrosis	مفصل حقي: حر الحركة	End piece	قطعة نهائية
En block	ككل. بالجملة	End product	المنتج النهائي
Encage	حبس في قفص	End stage	المرحلة النهائية
Encapsulated	مغلف بمحفظة. محاط بكبسولة	Endangium	بطانة الأوعية الدموية
Encapsulation	التغليف بكبسولة	Endarch	خشب أولي داخلي
Encephalic	دماغي. خاص بالمخ	Endarterial	داخل الشريان
Enkephalin	دماغين: من نسيج المخ	Endarteritis	التهاب باطن للشريان
Encephalion, cerebellum	المخيخ	Endbrain	الدماغ الانتهائي
Encephalitis	التهاب الدماغ. التهاب في المخ	Endemia	مرض مستوطن
Encephalo-	بداية بمعنى مخ. دماغ	Endemic, endemial	مستوطن. متوطن
Encephalocoele	تجويف الجمجمة	~ abortion	الاجهاض المستوطن
Encephaloma	سرطان الدماغ. ورم مخي	Endemiology	علم الأمراض المستوطنة: أمراض كثيرة الحدوث
Encephalomalacia:13	لين الدماغ. مرض الرخاوة المخية	Ending	نهاية
Encephalomeningitis	التهاب الدماغ وأغشيته	Endo-	بداية بمعنى باطني. باطن. داخلي
Encephalomyelitis:13	التهاب السحائي. التهاب المخ والحبل الشوكي	Endoabdominal	داخل البطن
Encephalo-myeloneuropathy	اعتلال المخ والحبل الشوكي والأعصاب	Endoangitis	التهاب بطانة الأوعية
Encephalon	الدماغ. المخ والمخيخ. ما بداخل المخ	Endoarteritis	التهاب باطن الشريان
Encephalopathy, Encephalosis	مرض دماغي	Endobiotic	طفيل داخلي
		Endoblast	الطبقة الباطنية. الجذعة الداخلية

Endobronchial	داخل الشعبة الهوائية	Endolysis	تحلل سيتوبلازم الخلية
Endobronchitis	التهاب الشعب الهوائية	Endometritis	التهاب بطانة الرحم
Endocardial, Endocardial, endocardium	غشاء القلب الداخلي. بطانة القلب. الشفاف	Endometrium, endometria:72	بطانة الرحم. الغشاء المبطن للرحم
Endocarditis	التهاب الغشاء المبطن للقلب	Endomitosis	انقسام داخلي
Endocardium:50	الشفاف: الغشاء المبطن للقلب	Endomyocarditis	التهاب في بطانة وعضلة القلب
Endocarp	غلاف ثمري داخلي	Endomysium	غلاف الألياف العضلية
Endocellular	داخل الخلية	Endoneurium	غلاف أو غمد الألياف العصبية
Endocervix	بطانة عنق الرحم	Endonuclear	داخل نواة الخلية
Endochondral	داخل الغضروف	Endoparasite	طفيل داخلي. طفيلي داخلي
Endocranial	داخل القحف. داخل الجمجمة	Endopelvic	داخل الحوض
Endocranium	الأم الجافية: بطانة الجمجمة	Endopericarditis	التهاب الغشاء المبطن للقلب والتامورا
Endocrine:48	إفراز داخلي. غدة صماء	Endoperimyocarditis	التهاب عضلة القلب وبطانته والتامور
~ glands:48	غدد صماء: بدون قناة	Endoperitonitis	التهاب بطانة البريتون الداخلية
~ system	جهاز الغدد الصماء	Endophlebitis	التهاب بطانة الوريد
Endocrinology	علم الغدد الصماء والهرمونات	Endoplasm:83	البلازما الداخلية
Endocyst	بطانة المثانة	Endoplasmic reticulum:78	شبكة الإندوبلازمية
~ hydatid cyst	البطانة الداخلية لحوصلة هيداتيد	Endoplast	نواة الأميبا أو أي حيوان أولي
Endocystitis	التهاب بطانة المثانة	Endorhachis	الأم الجافية المبطن للقناة الشوكية
Endocyte	مشمط خلوي. داخل الخلية	Endosalpingitis	التهاب بطانة بوق فالوب
Endoderm, -ic, entoderm:74	البشرة الداخلية. الأدمة الباطنة: الغشاء المبطن للمحي الأولي. الطبقة الداخلية من طبقات الجنين الثلاثة	Endosalpinx	الغشاء المبطن لقناة فالوب
Endodontium	لب الأسنان	Endoscope	منظار داخلي
Endoenteritis	التهاب بطانة الأمعاء	Endoscopy	تنظير داخلي: استخدام المنظار لفحص الأعضاء الداخلية
Endoenzyme	إنزيم داخلي	Endosperm	الأندوسبرم
Endogastric	بطانة (الغشاء المخاطي) المعدة	Endospore	غشاء الخلية الداخلي
Endogenous	داخلي المنشأ. داخلي النمو	Endosteal	خاص ببطانة تجويف العظم
~(endogenic) nitrogen	نيتروجين التمثيل الداخلي	Endosteum	بطانة تجويف العظم
Endoglobular	داخل كرة الدم	Endostosis	تضخم غضروفي
Endointoxication	التسمم الداخلي: بسم من داخل الجسم	Endotendineum	باطن الوتر: النسيج الضام الفاصل بين الحزم الثانوية للوتر
Endolymphatic duct	قناة لمفية داخلية	Endotendon	النسيج الضام الموجود بين ألياف الوتر
Endolysin	إندوليزين: مادة تحلل البكتيريا داخل الخلية	Endothelial, Endothelium	بطانية. فارشة. الطبقة الطلائية للأوعية

~ cell	خلية بطانية	Enough	كفاية. وفرة. كاف. وافي
Endothelioma	ورم بطانة الأوعية الدموية	Enrich	أخصب. أشبع. أغني
Endothermic reaction	خافض أو ماص للحرارة (تفاعل ماص للحرارة)	Ensiform cartilage	الغضروف الخنجري
Endotoxaemia, Endotoxemia	سم داخلي دموي: وجود سم بالدم من داخل الجسم	~process of sternum	طرف القص المتجه علي البطن
Endotoxic	مسمم باطني. مسمم داخلي	Ensilage	دريس. علف مسلوج. تغليف
Endotoxiosis	التسمم الداخلي	Entad	للداخل. في اتجاه الداخل أو المركز
Endotoxin	سم داخلي أو باطني	Ental	غائر. عميق. داخلي. مركزي
Endouterine	داخل الرحم	Entamebiasis	الإصابة بالدوسنتاريا الأميبية
Endotracheal	داخل القصبة الهوائية	Entamoeba coli	أميبيا القولون
~ tube	أنبوبة القصبة الهوائية: أنبوبة تستخدم لتمرير الهواء لداخل القصبة الهوائية	~histolytica	طفيل الانتاميبيا هستولويكتيا
Endovascularitis	التهاب الطبقة الداخلية من الأوعية	Entamoebiasis	الإصابة بالانتاميبيا
Endovenous	داخل الوريد	Entasia, entasis	تشنج انقباضي
Enema	حقنة شرجية: عن طريق الشرج	Entemology	علم الحشرات
Enemator	جهاز الحقن الشرجي	Enteral	معوي. باطني
Energetic	علم الطاقة. نشيط. فعال. مؤثر	Enterance	مدخل. دخول
Energy	قوة. طاقة. مقدرة. جهد. نشاط	Enterectomy	استئصال جزء من الأمعاء
Enervation	هزال. نقص الطاقة العصبية. نزع العصب أو قطع جزء منه	Enteric fever	حمي معوية
Engine	محرك. آلة. ماكينة	Enteritis	التهاب الأمعاء. نزلة معوية
English bulldog:8	كلب الثيران الإنجليزي	Entero-,	بداية بمعنى أمعاء. معوي
~ setter:8	كلب الستر الإنجليزي	Enteroanastomosis	مفاغرة الأمعاء: توصيل جزء من الأمعاء ببعض جراحيًا
Englobe	يكور. يضم	Enterobacter	البكتيريا المعوية
Engorged	ممتلئ. محتقن. التهم. بلع	Enterobacteriaceae	عائلة البكتيريا المعوية
Engorgement	إحتقان. اكتظاظ. إمتلاء	Enterobiasis, oxyuriasis	داء الدبوسيات
Enhance	يسرع. زاد. عظم. رفع	Enterobius vermicularis	دودة الدبوسيات الدودية
Enlarge	بسط. ضخ. كبر. وسع. مد	Enterocoele	فتق معوي
Enlarged hock syndrome in turkey	مرض تضخم مفصل العرقوب في الرومي	Enterocentesis	تقب الأمعاء
Enlargement	تكبير. تضخم. توسيع	Enterococcus	المكورة المعوية: بكتيريا
Enophthalmos, enophthalmus	إرتداد العين في الحجاج: إلي الداخل	Enterocoele	جوف الجسم
		Enterocolitis	التهاب الغشاء المخاطي للأمعاء الدقيقة والغليظة
		Enterocyst	كيس معوي
		Enterogastritis	التهاب معوي معدي

Enterogenous	ناشئ من الأمعاء	Enterozoon	حيوان طفيلي معوي
Enterogram, enterograph	مخطط معوي	Enthelminth	بودة معوية
Enterohepatic	معوي كبدي	Entire	صحيح. كامل. ذكر حيوان مخصي مع بقاء الخصيتين في كيس الصفن
Enterohepatitis	التهاب معوي كبدي	Entiris	غشاء القزحية الخلفي
Enterohydrocele	فتق معوي بداخله تجمع مائي	Ento-, ent-,	بداية بمعنى باطن. داخل. داخلي
Enterokinase	إنزيم معوي	Entoblast	نوية الخلية. قلب نواة الخلية
Enterolith	حصوة معوية	Entocele	فتق باطني
Enterolithiasis	تكون الحصى المعوية	Entochoroidea	بطانة مشيمة العين
Enterology	علم الأمعاء	Entocornea	بطانة القرنية
Enterolysis	فك الالتصاقات المعوية	Entocranial	داخل الجمجمة
Enteron:74	المعي. قناة الهضم	Entocyte	محتويات الخلية
Enteroparalysis	شلل الأمعاء	Entoderm	الأنمة الباطنة. الطبقة المنتشة الباطنية. الطبقة الداخلية من الطبقات الجنينية الثلاثة
Enteroparesis	ضعف أو ارتخاء حركة الأمعاء	Entoectod	من الباطن للظاهر
Enteropathogen	مرض الأمعاء	Entoma-	بداية بمعنى حشرة. حشري
Enteropathogenesis	تولد أمراض الأمعاء أو اضطرابها	Entomology	علم الحشرات
Enteropathy	مرض أو اعتلال الأمعاء	Entoparazite	طفيل داخلي
Enteroplegia	شلل الأمعاء	Entopic	يحدث في المكان الملائم
Enterorrhagia	نزيف معوي	Entoplasm	السيوبلازم الداخلي
Enterorrhea, diarrhea	إسهال	Entoptic	متعلق بباطن العين
Enterosepsis	تعفن الأمعاء	Entotic	أنني المنشأ موجود في الأذن
Enterospasm	تشنج أو مغص معوي	Entozoa	طفيليات حيوانية داخلية
Enterostasis	ركود أو توقف حركة الأمعاء	Entrefino	أغنام أسبانية: اللحم والصوف
Enterostaxia	نزيف معوي	Entropion	انقلاب جفن العين للداخل
Enterostenosis	ضيق معوي	Entrotomy	شق الأمعاء جراحيا
Enterostomy	شق الأمعاء أو تشريحها	Enucleate	يقلع. يزيل. يستأصل: ورم
Enterotoxaemia, enterotoxemia	تفقم الأمعاء: توصيل الأمعاء بجدار البطن لعمل فتحة (شرح صناعي)	Enucleation	استئصال عضو من بين أربطته وأنسجته
Enterotoxigenesis	سمة معوية. وجود سميات في الدم مصدرها الأمعاء	Enumerat	يعد. يرقم. يحصى. يحسب
Enterotoxination	تسمم معوي ذاتي	Envelop	غطاء. غلاف. ظرف. غشاء
Enterotoxin	توكسين. سم معوي. توكسين	Envenoma	سم. تسمم: بسم الكائنات العاضة واللدغة مثل الثعابين والحشرات
Enterotropic	منتج معوي		
Enterovirus	انتروفيروس. فيروس معوي		

Environment محيط. بيئة. وسط. مناخ
 Environmental متعلق بالمحيط والبيئة
 ~ condition الظروف البيئية
 ~ factors العوامل البيئية
 Enzootic محلي. متوطن. خاص بمنطقة معينة
 ~ ataxia الترنح المتوطن: بالحمالان
 ~ balanoposthitis التهاب الحشفة والقلفة المستوطن: وقد ينتشر إلي القضيب ثم إلي الفتحة التناسلية في الأنثى
 ~ bovine arthrogryposis اعوجاج المفاصل المتوطن البقري: مرض فيروسي
 ~ calcinosis الكلاس المتوطن: لزيادة امتصاص الكالسيوم وترسيبه في الأنسجة (التكلس)
 ~ equine incoordination عدم التناسق الحركي المتوطن في الخيل
 ~ hepatitis الإلتهاب الكبدي المتوطن. حمى الوادي المتصدع
 ~ muscular dystrophy مرض ضمور العضلات المستوطن
 ~ pneumonia الإلتهاب الرئوي المتوطن
 Enzymatic, enzymic خاص بالإنزيم. إنزيمي
 ~ autolysis التحلل الإنزيمي الذاتي: بعد الوفاة
 Enzyme إنزيم. خميرة. خميرة الهضم
 Enzymology علم الإنزيمات
 Eodema, edema ورم. تضخم
 Eosin صبغ أحمر. صبغة الأيوسين
 Eosinopenia نقص الكرات المحبة للأيزونين
 Eosinophil, -e محب للأيوسين. يميل للاصطباج بالأيوسين
 Eosinophilia زيادة كرات الدم المحبة للأيوسين
 Eosinophilic:53 محبة للأحماض
 ~ granuloma of cats القرحة القارضة في القطط
 ~ myelocyte خلية نغمية ذات حبيبات محبة للأيوسين
 ~ myositis الإلتهاب العضلي الحمضي
 Eosinophils:53 محبات الأيوسين: كرات الدم البيضاء التي تميل إلي الأيوسين

Epencephal, -on المخ الخلفي في الجنين
 Ependyma بطانة عصبية. بطانة بطينات الدماغ وقناة الحبل الشوكي المركزي
 Ependymal cells خلايا سيسانائية
 Ephedrine أفدرين: دواء مضاد للربو
 Ephemeral زائل. عابر. مؤقت. سريع الزوال
 ~ fever (3 day thickness) حمى وقتية (مرض الأيام الثلاثة)
 ~ plant نبات مؤقت
 Epi- بداية بمعنى فوق أو علي أو حول أو خارجي
 Epiblast, ectoderm: الأدمة البرانية أو الخارجية أو الظاهرة
 Epibranchial:19 العظم الخيشومي البلعومي
 Epibulbar فوق مقلة العين
 Epicalyx فوق الكأس: بالزهرة
 Epicarb, epicarp الغلاف الثمري الخارجي
 Epicardia المرئ البطني: الجزء السفلي من المرئ
 Epicardium:50 التامور الحشوي. ظهارة القلب. التحاب: الجزء الملاصق للقلب من غشاء التامور
 Epicele تجويف مؤخر الدماغ
 Epicene خنثي. مشترك الجنسين
 Epichorion المشيمة الملتفة: جزء الطبقة المخاطية المحيطة بالحمل المنغرس في الرحم
 Epicondylar:40 لقيمة. فوق اللقمة
 Epicondyle, epicondylus:41 لقيمة. مكحل. نتوء فوق اللقمة
 Epicoracoid فوق النتوء الغرابي: بالعظم
 Epicotyle السويقة الفوق فلقية: بالنبات
 Epicranium ما فوق القحف. فروة الرأس
 Epicrisis ما بعد النوبة المرضية
 Epicyte غشاء خلوي
 Epidemic وباء. عام. وفد. شوطة. وبائي
 ~ disease وباء. مرض وبائي: مرض يحدث في نفس الوقت وفي نفس المنطقة لأكثر من فرد

~ bovine abortion الاجهاض الوبائي في الأبقار
 ~ tremor, avian encephalomyelitis مرض الارتعاش الوبائي: بالطيور
 Epidemicity وبائية المرض
 Epidemiology علم الأوبئة
 Epidermal, epidermic خاص ببشرة الجسم
 Epidermis:74 أدمة. بشرة. طبقة الجلد الخارجية
 Epidermatitis التهاب بشرة الجلد
 Epididymal برزخي (الحبل المنوي)
 Epididymis:67 البربخ (الحبل المنوي)
 Epididymitis التهاب الحبل المنوي
 Epidural فوق الأم الجافية
 ~ anaesthesia تخدير فوق الجافية
 ~ injection الحقن في النخاع الشوكي
 Epifascial فوق اللفافة
 Epifauna الحيوانات الفوقية: التي تعيش على سطح القاع المائي الصلب في مجاميع متميزة
 Epigastric, epigastrium:29 فوق المعدة
 Epigastrocele فتق فوق منطقة المعدة
 Epigeal germination إنبات هوائي
 Epigeal ثمره فطرية فوق الأرض
 Epigenesis التكوين التراكمي
 Epiglottic خاص بلسان المزمار
 Epiglottis:60 لسان المزمار: غضروف بالحنجرة
 Epigynous فوق المتاع بالزهرة
 Epikeras النسيج الرخو الموجود في قاعدة القرن
 Epilate ينتف. إزالة الشعر من جذوره
 Epilemma فوق الغمد العصبي
 Epilepsy, epilepsia مرض الصرع
 Epileptic مصروع. خاص بالصرع
 Epileptiform convulsions تشنجات أو اختلاجات صرعية
 ~ fins نوبة الزعانف الصرعية: مرض بالسماك
 Epimere:74 القطعة العلوية: بأطوار الجنين
 Epimysium غمد العضلة. اللفافة العضلية الذي يحيط حزمة ثانوية من النسيج العضلي

Epinephrine هرمون كظري
 Epinephritis التهاب الغدة الكظرية
 Epineurium غلاف العصب
 Epiornitic وباء الطيور
 Epipetalous فوق البتلة بالزهرة
 Epiphora دماخ: سيلان الدمع من العين
 Epiphylactic, epiphylaxis تقوية الدفاع أو الحراسة أو الحصانة
 Epiphyseal, epiphysial العظام الطويلة (كردوس. مشاش)
 Epiphysis:41 كردوس العظم. مشاشة
 ~ cerebri الغدة الصنوبرية
 Epiphyte نبات متعلق
 Epipial فوق الأم الحنون
 Epiploic foramen الخرم الثربي
 Episcleral ما فوق الصلبة في العين
 Episiotomy شق الفرج: لنزول الجنين
 Episode حدث. عارض مرضي. سلسلة أحداث
 Episodic,-al عارض. استطرادي. عرضي
 Epispastic منقط: محدث لبقع دموية على الجلد
 Episperm قشر البذرة أو الحبة الخارجية
 Epistaxis نزيف أنفي. رعاف
 Episternum أعلى القص: بالصدر
 Epistropheus المحور. ثاني فقرة في العنق
 Epitendineum غشاء أو غمد الوتر
 Epithalamus ما فوق السرير البصري بالدماغ المتوسط
 Epithecya الغلاف العلوي بالزهرة
 Epithelial:78 طلائي. ظهاري: أنسجة
 ~ cell:78 خلية طلائية أو ظهارية
 ~ tissues:78 الأنسجة الطلائية
 Epitheliochorial طلائي أو ظهاري مشيمي
 Epithelioma سرطان طلائي. ورم ظهاري خبيث
 Epitheliocystis مرض يصيب خياشيم الأسماك سببه كلاميديا
 Epitheliotropic اتجاه النسيج الطلائي

Epithelium	بشرة مخاطية. غشاء خلوي. نسيج طلائي	Equinia, farcy	مرض الرعام
Epithelization	تكون النسيج الظهاري	Equipment	تجهيزات. معدات
Epitheloid	ظهاري: شبيه النسيج الطلائي	Equitation	الفروسية. ركوب الخيل
Epitrochlea	فوق البكرة. الحيد المستدير الأوسط في عظمة العضد	Equivalence	تعادل القيمة. تساوي التكافؤ
Epitrochlear glands	غدد فوق البكرة	Equivalent	معادل. مكافئ. مساو لـ
Epivag	إييفاج: مرض فيروسي تناسلي في البقر	Equus	فرس. جنس الفرس من الفصيلة الخيلية
Epizoid	طفيل خارجي علي الجلد	~ asinus	حمار
Epizootic disease	مرض وبائي	~ caballus	فرس
~ lymphangitis	التهاب الأوعية الليمفاوية الوبائي	~ hemippus	حمار وحشي
Epluchage	تنظيف الجرح الملوث: من الأنسجة الرديئة	~ zebra	حمار الزرد. الحمار المخطط
Epornithic	وباء في الطيور	Era	حقب. دهر. تاريخ. عهد
Epsilon cell	خلية إيسيلون: بالغدة النخامية	Eradiate	يشع. يعطي اشعاعا. يتألق
Epsom salt	كبريتات الماغنسيوم. الملح الإنجليزي	Eradication	إبادة. استئصال. يبيد
Epulis	الورم اللثوي الليفي: بالكلاب	Erasion	كشط. كحت. جرف. سحج
Epulosis	ندب. أثر جرح	Erect	منتصب. ينصب. يقيم. يشيد. يمد
Equal, equate	يعادل. يساوي. يقابل	~ stem	ساق قائم: بالنبات
Equatorial plate	صفحة استوائية	Erected ear	منتصب الأذن
Equeduct:46	القناة المائية	~ penis (ممتد)	قضيبي (عضو ذكري) منتصب (ممتد)
Equestrian	فارس. فروسية خاص بالفروسية	Erectile	منتصب. قادر علي الانتصاب
Equidae	الفصيلة الخيلية	~ tissue	النسيج المنتصب
Equilibrium	توازن. اتزان	Erection	تمدد. انتصاب
Equine	الخيول. خيلي. خاص بالخيول	Erector	ناصب. يساعد علي الانتصاب
~ grass sickness	مرض النجيل الخيلي	~ muscle	عضلة ناصبة: تساعد علي الانتصاب
~ infectious anemia (swamp fever)	الأنيميا المعدية في الخيل	Eremias	سحلية
~ recurrent uveitis	التهاب عنبية العين المتكرر الخيلي	Erepsin	إربسين. انزيم معوي
~ viral arteritis	التهاب الشرايين الفيروسي في الخيول	Erg	ارج. وحدة الشغل (كهرباء)
~ viral rhinopneumonitis	التهاب الأنفي الرئوي الفيروسي الخيلي	Ergo-	بداية بمعنى عمل
		Ergocalciferol	إرجو كالسيفيرول: فيتامين د ₂
		Ergograph	جهاز قياس الطاقة العضلية
		Ergometrine	أرجومتريين: قلويد. قابض
		Ergosterol	أرجو ستيرول: بداية فيتامين د ₂
		Ergot:	فطر الأرجوت. النمو المتقرن: في المنطقة الخلفية فوق الحافر مباشرة
		Ergotin	أرجوتين: من الإرجوت
		Ergotism	التسمم بالأرجوت (فطريات)

Ermine:5 عرسة الأرمن: ذات الفراء الأبيض
 Ern, -e نسر ذهبي. نسر بحري
 Eroderit ناخر. قاضم. أكل
 Erodering ulcer قرحة آكلة
 Erosion تعرية. تآكل. تفتت. نخر
 Erosive مسبب التآكل
 Erratic متجول. تائه. شارد. ضال
 ~ parasite طفيلي ضال: في مكان غير
 ~ swimming العوم الشارد: لمرض السمك
 Errogallinae virus فيروس الارتعاش الوبائي في الدجاج
 Error غلط. خطأ. زلة. ضلالة
 Eructation تجشؤ. تخرج. خروج هواء المعدة من الفم
 Eruption نطف. طفح: طفح جلدي مثلاً
 Eruptive به طفح. طفحي. قذاف
 Erysipelas مرض الجمرة: التهاب بالجلد مع حمى
 Erysipelothrix isidiosa بكتريا عصوية موجبة الجرام
 ~ rhusiopathiae بكتريا الحمرة. الحمروية الشعرية
 Erythema الطفح الوردي. الطفح الجلدي الأحمر
 Erythroblast بدائية كرة الدم الحمراء
 Erythroblastosis داء البدائيات الدموية
 Erythrocyte:26 كرة دم حمراء
 Erythrocythemia, erythremia كرات الدم الحمراء
 Erythrocytic متعلق بكرات الدم الحمراء
 ~ sedimentation rate, ESR معدل ترسيب كرات الدم الحمراء
 Erythrocytoblast أرومة أو بدائية كرات الدم الحمراء
 Erythrocytometer عداد كرات الدم الحمراء
 Erythrocytopenia نقص كرات الدم الحمراء
 Erythrocytosis زيادة كرات الدم الحمراء
 Erythrodermia احمرار الجلد
 Erythrogenesis تكوين كرات الدم الحمراء
 Erythrogenic toxin السم الأحمر: ناتج من المكورات السبحية

Erythroid. محمر
 Erythroleukaemia, erythroleucemia لوكيميا الكرات الحمر والبيض: زيادة كرات الدم البيضاء والحمراء الغير ناضجة
 Erythroleukosis داء كريات الحمر المبيضة
 Erythropenia أنيميا. قلة كرات الدم الحمراء
 Erythrophage ملتهمة الكرات الحمراء
 Erythrophagia التهام كرات الدم الحمراء
 Erythropoiesis تكون الكرات الحمراء
 Erythropsin, rhodopsin حمرة الشبكية: بالعين
 Erythrototoxin سم الكريات الحمراء
 Erythrouria إحمرار البول
 Eryx ثعبان الرمال
 Escape إرتشاح. إفلات. هرب. فرار
 Eschar قشرة الجرح أو الحرق
 Escherichia coli اشرشيا القولون (الراجيات القولونية): بكتريا سالبة الجرام غالباً بالأمعاء
 Escutcheon مؤخرة الضرع الممتلئة باللبن
 Esodic وارد: نحو الداخل أو نحو المركز
 Esophageal خاص بالمرئ
 ~ obstruction سدة أو انسداد بالمرئ
 Esophageotomy استئصال جزء من المرئ
 Esophagitis التهاب المرئ
 Esophagism تشنج المرئ (انقباض عضلاته)
 Esophagoplegia شلل المرئ
 Esophagoscope منظار المرئ
 Esophagostenosis ضيق المرئ
 Esophagotomy شق المرئ
 Esophagostomy عمل فتحه في المرئ
 Esophagus:59 المرئ
 Essay مقالة. مقال. تجربة. اختبار
 Essence اصل. جوهر. ماهية. روح
 Essential جوهر. أساسي. ضروري
 ~ amino acids الأحماض الأمينية الأساسية: التي لا يستطيع الجسم تصنيعها

~oils	زيوت أساسية (ضرورية)	Etiology	مسببات وأسباب الأمراض
Established	ثابت. منظم. مؤسس. مشيد	Eu-,	بداية بمعنى حقيقي. أصلي. جيد
Ester	استر: ملح الكحول	Eucapnia	وجود ك ٢١ في الدم بنسبة طبيعية
Esterase	إنزيم الاستراز	Eucarpic	فطر حقيقي الثمرة
Esterification	أسترة. تأستر	Eucholia	جودة الصفراء
Estheria, esthesia	شعور. حاسة. إحساس	Euesthesia	سلامة الإحساس
Estimate	يعين. يقدر	Euflagellata	ذو أسوط. السوطيات
Estimation	تعيين. تقييم. تقدير	Eugenics, eugenetics	دراسة تحسين النسل
Estivation	الخمول الصيفي شبيه بالبيات الشتوي	Euglena	طحالب الإيوجلينا
Estray	حيوان ضال أو شارد أو تائه	Euglenophyceae	علم طحالب إيوجلينا
Estrogen	هرمون الاستروجين (مودق)	Eumorphics	علم تحسين الشكل
Estrogenic	استروجيني. خاص بالاستروجين	Eupepsia, eupepsy	جودة الهضم
Estrum, Estrus	فترة الطمث. فترة الشبق: تتميز بوجود الرغبة الجنسية عند الأنثى	Euphoria	الإحساس بحالة جيدة
Estrus cycle	دودة الشبق	Eupnoea	تنفس طبيعي
~induction	إحداث الشبق: بالأدوية	Eurhythmia	انتظام
~suppression	منع أو تثبيط الشبق: بالأدوية	Eury-	بداية بمعنى واسع. عريض. متسع
etc, etcetera	وهلم جرا. وغير ذلك. إلي آخره. إلخ	Euryphagous	مختلط التغذية: يتغذى علي أعلاف مختلطة
Ethan, -e	غاز الإيثان. بيرافين	Eurythermic	متفاوت الحرارة (للبكتريا)
Ether	أثير. الأثير المخدر: سائل طيار	Euscorpius	العقرب الأسود
~ extract	مستخلص الأثير	Eustachian tube, ~canal	قناة استاكايوس. القناة السمعية: بالأذن
Etherize	استخدام الأثير للتخدير	Eustachium	بوق استاكايوس: بالأذن
Ethmoid	غربالي. مصفاوي	Eusystole	منتظم الإنقباض
~bone	العظم الغربالي: بالأنف	Euthyroid	غدة درقية منتظمة
Ethmoidal artery	شريان غربالي	Euthyroidism	جودة (نشاط) الغدة الدرقية
~ nerve	العصب الغربالي	Eutocia	ولادة سهلة طبيعية
Ethmoturbinate	غربالي قرني	Eutrophic	جيد التغذية
Ethnic	خاص بالسلالات. سلالي. عرقي	Eutrophication	الإثراء الغذائي
Ethology	علم سلوكيات الحيوان	Evacuate	يسهل (إسهال). يفرغ. يخلي. يتبرز
Ethyl	مجموعة إيثيل	Evacuation	إخلاء. تفرغ. إجهاض
~ alcohol, ethanol	كحول إيثيلي	Evagination	بروز للخارج
Ethylene	إيثيلين	Evaluation	تقويم. تقييم. تقدير. تسعير
Etiolated	الشحوب الظلامي	Evanish	يضمحل. يزول
Etiologic, etiologial	سببي. بسبب	Evaporate	صعد. تحول إلي. يتبخر
		Evaporation	تبخر. تبخير. تطاير

Even متساو. يعادل. كذلك. أيضا. ولو أن. حتي
 ~treatment بدون تحيز. معاملة عادلة
 Eventration ثقب. بروز عضو من البطن للخارج
 Evergreen نبات دائم الخضرة
 Eversion تحويل. قلب. انقلاب للخارج
 ~ of eye lid انقلاب الجفن للخارج
 ~ of uterus انقلاب الرحم للخارج
 Everted edge حافة مقلوبة
 Every time كل مرة. في كل وقت
 Evidence واضح. برهان. شاهد. دليل
 Evil مرض. علة. داء
 Evisceration تجويف الذبيحة. إزالة الأحشاء
 Evolution استخراج الجذور. توليد. تطور
 Evulsion نزع. اقتلاع. استئصال
 Ewe شاه. نعجة: أنثى الأغنام في سن التزاوج
 Ewe neck عنق فرس يشبه عنق النعجة
 Ex- بداية بمعنى بدون. خارج. سابقا. بلا
 Ex vivo خارج الجسم الحي
 Exacerbation تفاقم. حدة. شدة. اشتداد
 Exaggeration مبالغة. مغالاة. افراط. مجاوزة
 Exalbuminous خال من الزلال
 Examination كشف علي. فحص. اختبار
 Exanguination, bleeding النزف. الإدماء. إراقة دماء الحيوان أثناء الذبح
 Exanimation فقد الوعي. غيبوبة
 Exanthem, -a طفح جلدي. طفحة
 Exarch xylem خشب أولي خارجي
 Excavation تجويف. ثقب. تقيير
 Exceed يتجاوز. يفرط. تفوق. زاد عن
 Excentric خارج المركز
 Exception إستثناء. مستثني. إخراج. ما عدا
 Excess تجاوز. زيادة. إفراط
 Excision استئصال
 Excitability فرط الإثارة. تنبيه
 Excitation استفزاز. تهيج. إثارة
 Excitement هيجان. إثارة. حث

Exciting مثير. مهيج. محث
 Exclude يبعد. يستثني
 Excrement روث. براز. غائط
 Excreta مبرزات. إفرازات الجسم
 Excrete يفرغ. يخرج (مثل الفضلات)
 Excretion مخرج. براز. إخراج. إبرز
 Excretory مبرز
 ~ duct قناة إخراجية
 ~pore, ~opening:84 الثقب الإخراجي
 Excystation الخروج من كيس
 Exencephaly الدماغ الخارجي
 Exercise ممارسة. رياضة. تمرين. تدريب
 Exertion إجهاد. كلال. تعب
 Exfetation حمل خارج الرحم
 Exfoliation انقشار. تقشير. إنجراد
 Exhalation زفير. طرد. تبخر. تصاعد
 Exhaustion انهالك. تعب شديد
 Exine الغلاف الخارجي لحبوب اللقاح
 Exo- بداية بمعنى خارجي. ظاهري. براني
 Exocrine مفرز للخارج. غدة قنوية
 ~ glands:79 الغدد الإفرازية
 Exoderm البشر الخارجية
 Exoendosperm بدون الإندوسبرم
 Exoenzyme إنزيم خارجي: إنزيم يعمل خارج الخلية
 Exogenous خارجي المنشأ أو النمو
 Exomphalos, umbilical hernia فتق سري
 Exopathy مرض سببه من خارج الجسم
 Exophthalmia جحوظ العينين للخارج
 Exoskeleton هيكل خارجي
 Exosporium الغلاف الخارجي لجراثيمة
 Exostosis عرن: نتوء علي العظم
 Exothermic, exothermal باعث الحرارة
 ~ reaction تفاعل كيميائي باعث للحرارة
 Exotoxin سم خارج الخلايا
 Expansion إتساع. تكبير. تضخم. تمدد

Expectation	توقع. إنتظار. إرتقاب	~ parasite	طفيلي خارجي
Expectorant	دواء منفث. طارد للبلغم	~ pudenal vein	وريد الفرج الخارجي
Expectoration	طرد البلغم	~ retinaculum M.:34	عضلات شبكية باسطة
Expel	طرد. قذف	~ root sheath	غمد الجذر الظاهر
Experience	خبرة. تجربة	~ secretion	إفراز خارجي
Experiment	تجربة. اختبار	~ thoracic vein	الوريد الصدري الخارجي
Experimental	تجريبي. اختبري	Extirpation	استئصال. إزالة. إقتلع
Expiration	زفير. نهاية	Extra-	بداية بمعنى إضافي. زائد. خارج عن
Expiratory	زفيري. خاص بالزفير	Extra articular	خارج المفصل
Expire	يزفر. نفخ. نفث. يخرج النفس. إنتهي	Extra cellular	خارج الخلية
Explain, explicate	يشرح. يفسر. يعلل. يوضح	Extract	ملخص. خلاصة. يستخلص
Explanation	شرح. تعليل	Extraction	خلع. استخلاص. استخراج
Exploration	فحص. استكشاف	Extradural	خارج الأم الجافية
Exploratory	استكشاف	Extranuclear	خارج النواة
Exploring needle	إبرة لفحص نسيج	Extrapelvic	خارج الحوض
Expose	يعرض. يجرد. يكشف	Extraperitoneal	خارج البريتون
Expression	عبارة. إصلاح. تعبير. انطباع. ضغط	Extraplacentar	خارج المشيمة
Expulsion	إبعاد. طرد. إخراج. دفع	Extrasteler	خارج العمود الوعائي
Expulsive	دافع. طارد. طردي	Extrasystole	انقباض خارجي
Exstipulate leaf	ورقة لا أنيلية	Extrauterine	خارج الرحم
Extend	يمد. يبسط. يوسع	Extravasation	إرتشاح السائل: من أوعيته الطبيعية
Extender	بيئة باسطة: لزيادة حجم السائل المنوي	Extravascular	خارج الأوعية
Extending	ممتدة	Extremity, extreme	غاية. نهاية. طرف
Extension	بسط. تطويل. امتداد	Extrinsic	خارجي المنشأ. من الخارج
Extensor muscle:32	عضلة باسطة	~laryngeal muscle	العضلة الحنجرية الخارجية
Exterior	سطحي. ظاهري. خارجي. براني	~lingual M.	العضلة اللسانية الخارجية
External, externus:32	سطحي. ظاهري. خارجي. وحشي. براني	~factor	عامل خارجي
External addominal oblique M.:32	عضلة خارجية باطنية مائلة	Extrorse	ذو تناثر خارجي
~ auditory meatus:37	صماغ الأذن الخارجي	Exudates	يرشح. سائل نضجي. ينضج
~ cardiac massage	تدليك القلب الخارجي	Exudation	ارتشاح. نضج. نتج
~ genitalia	العورة أو أعضاء التناسل الخارجية	Exudative diathesis	التأهب الإرتشاحي: الاستعداد للارتشاح كنتيجة لنقص فيتامين هـ
~ iliac vein	الوريد الحرقفي الخارجي	Eye:77	عين. مقلة. عروة. ثقب
~ intercostals M.:32	عضلة بين الضلوع الخارجية	~ ball:77	مقلة أو كرة العين
~ maxillary vein	وريد الفك العلوي الخارجي	~ brow	حاجب العين

~chamber

~drop

~ flap

~ glasses, spectacles

~ ground

~ lashes:27

~ lens77

~ lid, palpebra:28

غرفة العين

دمعة. قطرة عين

غمامة العين

نظارات

قاع العين

أهداب الجفون. رموش العين

عدسة العين

جفن العين

~ lid retractor كامش أو مبعد لجفن العين

~ piece:123 العدسة العينية: بالميكروسكوب

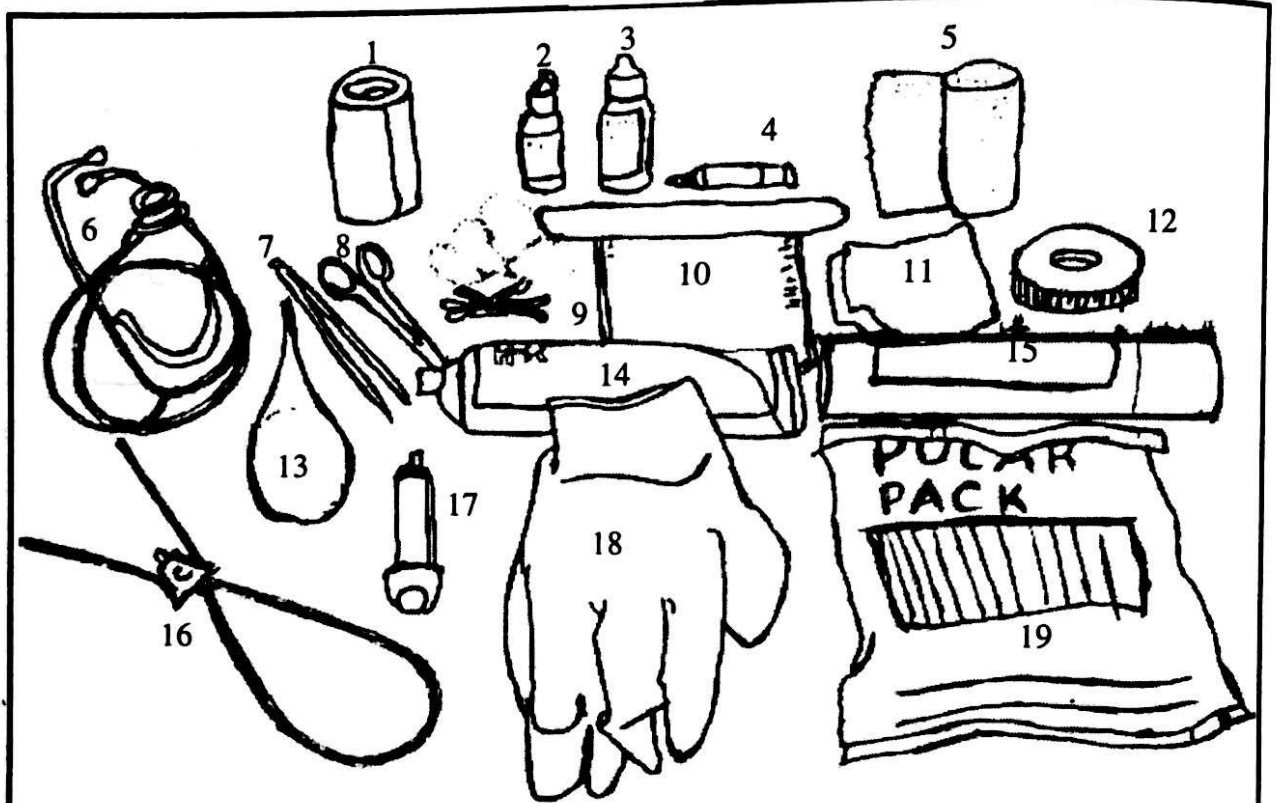
~ teeth, canines:62 الأنياب

~ wash غسل العين

~ water قطرة عين

Eyeless needle إبرة جراحة بدون ثقب

Eyrie, eyry وكر النسور



1. Stretch bandage شاش شد

2. Tr. iodine صبغة اليود

3. Saline solution محلول ملحي

4. Sterile eye ointment مرهم عين معقم

5. Adhesive bandage شاش لصق

6. Stethoscope سماعة طبية

7. Forceps ملقاط

8. Scissors مقص

9. Cotton balls and swabs قطن طبي

10. Nonstick wound dressings ضمادة جروح

11. Gauze pads شاش

12. Tape شريط طبي

13. Bulb syringe محقن منتفخ

14. Sterile lubricating jelly جبلي معقم

15. Silver nitrate sticks عصات نترات الفضة

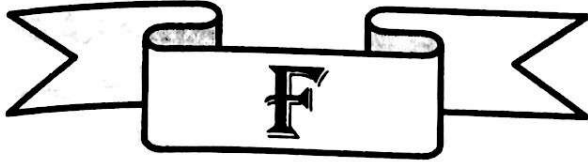
16. Tourniquet ضاغط

17. Syringe محقن. حقنة. سرنجة

18. Gloves جاونت

19. Thermal pack كيس حراري

Items for the first aid of pit animal متطلبات الإسعافات الأولية للحيوانات الأليفة



F = Fahrenheit: 136	ف = فهرنهايت
Faba vulgaris	فول الخيل
Fabaceous	فولي. قرني. مثل الفول
Fabrication	تلفيق. تصنيع. تشفيه أو تقسيم الذبيحة إلى قطع
Face	وش. سطح. وجه
~ presentation	مجئ وجهي. مجئ الجنين بوجه
Facet, facette	خانة. وجه. سطح
Facial	وجهي. متعلق بالوجه
~artery:50	الشريان الوجهي
~ crést	عرف وجهي
~ eczema	أكزيما الوجه
~ nerve:45	العصب الوجهي. العصب القحفي السابع
~ paralysis	شلل الوجه
Facient	بداية بمعنى محدث. مسبب
Facies	طلعة أو منظر الوجه. هيئة الوجه
Facilitate	تسهيل. تيسير. يهون
Facilitory	مسهل. ميسر
Facing	مقابل. غطاء. يواجهه. واجهة
Faciobrachial	وجهي عضدي
Faciocervical	وجهي عنقي
Faciolingual	وجهي لساني
Faciomaxillary	وجهي فكي
Facioplegia	شلل وجهي
Facioscapulohumeral	وجهي كتفي عضدي
Fact	حقيقة. واقع. ظرف. حال
Factor	أصل. باعث. سبب. عامل
~ of proportionality	ثابت التناسب
Facultative	إرادي. مفوض. اختياري
~ anerobe	لا هوائي اختياري
~ parasites	طفيل اختياري: للتطفل (من وقت إلى آخر)
~ saprophite	فطر اختياري الترمم: يعيش على العائل أو بقاياه

Faculty of Veterinary Medicine

كلية الطب البيطري

Fadge	فادج: نوع من خطي أو مشي الخيل
Fading	تدهور. ضعف. إضمحلال إلى الأسوأ
Faecal, fecal	برازي. غائطي
~ egg count	عدد بيض الطفيليات الموجود في جرام من الروث
Faeces, fecal, feces:51	براز. روث. غائط
Faeculent, feculent	مرسب. وسخ
Fahrenheit	فارنهایت (مقياس انجليزي للحرارة)
Failure	فشل. عجز. قصور. اخفاق
Faint	شاحب. اغماء. وهن. خفيف. باهت
Fainting	شحوب. وهن. غشيان. إغماء
Fair	مولد. أشقر. معتدل. معرض. سوق
~ ring	حلقة جينات فطر عش الغراب
Faking	تقليد. تلفيق. تزيف. التلبيس: إظهار الحيوان علي غير حقيقته بهدف الغش
Falabella	فلا بيلا: ضرب من الخيل
Falcate, falciform	هلال. منجلي
Falcial	متعلق بمنجل المخ. منجلي
Falciform ligament	الرباط المنجلي: جزء من البريتون يتصل بالكبد
Falco, Falcon	صقر: بازي. الباز
Falconer	صقار: يصيد أو يربي أو يدرب الصقور
Falconet	صقر صغير
Falconiformes	الجوارح. الطيور الجارحة
Falconry	تصقر: تدريب الصقور
Falcula	منجل المخيخ
Falcular	منجلي
Fall	سقط. هبط. وقع. نزل. شلال
~ of potential	الانخفاض في الجهد
Fallectomy	إزالة قناة فالوب
Falling	سقوط. وقوع. هبوط
~disease	مرض السقوط: نقص للنحاس بالمواشي
Fallopian tube:71	قناة فالوب

Fallow deer: ليل أم. ليل المروج: نو قرون محززة
False: ملفق. كاذب. باطل. زائف. مزور
~ fruit: ثمرة كاذبة
~ house fly: الذبابة المنزلية الكاذبة
~ pregnancy, pseudopregnancy: حمل كاذب
~ stable fly: ذبابة الاسطبل الكاذبة
Falsification: تقليد. تزيف. تضليل
Falx/falces: منجل/منجل
Falx cerebelli:47: منجل المخ
~ cerebri: منجل المخ
Familial: مألوف. أسري. عائلي
Family:131: سلالة. عائلة. فصيلة. أسرة. أقارب
~ compositae: عائلة مركبة
~ cruciferae: عائلة خيمية
~ umbelliferae: عائلة صليبية
Famine: قحط. جوع. مخمصة. مجاعة
Fan: مروحة. هوي. هيج. أثار
~ footed gecko: أبو كف أو البرص: من لزواحف
~ net: طراحة: شبكة لصيد السمك
~ shaped: مروحي الشكل
Fancy grade: درجة ممتازة: للمنتجات الغذائية
Fang: ناب. جذر السن. مخلب
Fango: طين. وحل
Fannia: الذبابة المنزلية الصغرى
Fantail: نوع من الحمام. ذيل مروحي
Fantastic, -al: تصويري. خيالي. وهمي
Far: أقصى. بعيد
~ point: النقطة البعيدة
~ side: الناحية البعيدة من الفرس المعتاد الركوب عليه منها
Farad: فاراد: وحدة سعة الكثافة الكهربائية
Faradic: فارادي
Faradism: الكهرباء المترددة: للعلاج
Farcy, cutaneous glanders, farcin: مرض السقاوة. مرض الرعام الجلدي

Farding bag: الكرش: في المجترات
Farina: طحين. نشا. دقيق
Farinaceous: نشوي. دقيق
Farm: عزبة. فلاح. زرع. مزرعة
~ animals: حيوانات المزرعة
~ buildings:2: مباني المزرعة
Farmer: فلاح. مزارع
Farming fair: المعرض الزراعي
Farrier: بيطار: الحداد الذي يصنع حدوة
Farriery: بيطرة: صنع وتركيب وتصليح حدوة الحصان
Farrow: خنزير مولود حديثا
Farrowing: الولادة في الخنازير
Farthermore: أبعد أو أكثر من هذا
Fascia: ضمادة. لفافة. غلاف
~ cervicalis: اللفافة الرقبية
~ cribrosa: اللفافة الغربالية
~ lata, ~ transversalis: اللفافة العريضة أو المستعرضة: للفخذ
~ nuchae: اللفافة القفوية
Fascial nerve: العصب الوجهي
Fascicle: لفة. حزمة. حزيمة
Fascicular: محزم: علي شكل حزمة
~ cambium: حزم كامبيوم
Fasciculated: محزم: مجمع في حزم
Fasciculus, fascicle: ضمادة أو شريط صغير. حزيمة. حزمة صغيرة
~ cuneatus: الحزمة الإسفينية. الحزمية الوندية
~ subcallosus: الحزمة تحت التقنية
Fasciectomy: استئصال أو قطع اللفافة
Fasciitis: التهاب اللفافة
Fascio-: بداية بمعنى شريط. لفافة
Fasciola:88: الدودة الكبدية. الشريطات المفلطحة
~ gigantica: الدودة الكبدية العملاقة
~ hepatica: الدودة الكبدية
Fasciola/-e: ضمادة أو شريط صغير/أضمة

Fascioliasis	داء الشريطيات	Faveolar	عيني: له عيون. نقيري. مخرم
Fasciolicidal	قاتل الفاشيولا	Faveolus	عين صغيرة. فتحة صغيرة
Fascitis	التهاب اللغافة	Favor	عرج أو مشي متمایل
Fashion	طراز. هيئة. نمط. طريقة	Favourable	مناسب. مبشر بالنجاح
Fast	صيام. سريع. صامد. مستعص	Favus	القراع: مرض جلدي فطري معدي
~ color	لون ثابت أو راسخ	Fawn	غزال أو ظبي صغير. هز الكلب ذيله
~ muscles	العضلات سريعة الاستجابة للإرشادات العصبية	Faxwax	رباط قفا العنق للحيوان
Fastigatum	مستدق. النواة المطرفة. مدبب	Fe	رمز الحديد
Fasting	صوم. صيام: منع الأكل	Fear	خوف. رعب. مخافة. مهابة
Fastness	صمود. استعصاء	Feather:9	ريش. ريشة
Fat	ضخم. دهن. شحم. سمين	~ clipping	نتف الريش
~ corrected milk	لبن معدل الدهن	~ mites:96	الفاش: قراد أو حلم الريش بالطيور
~ droplets	قطيرات دهنية	Feathering	الترييش: نبت أو نمو الريش
~embolism	انسداد دهني	Features	صفات. ملامح. هيئة
~ marbling	التعريق بالدهن: تخلل الدهن اللحم	Febriquant, febric	محم. مسبب للحمي
~rumped sheep	أغنام مخزنة للدهون في الكفل	Febicide	مهبط الحرارة
~ sand rat	فار الرمل السمين: من القوارض	Febricula	حمي خفيفة
~ tailed sheep	أغنام سميكة اللية: زيادة الدهن في الذيل والفخذ	Febriferous, Febrific	محم. رافع الحرارة
Fatal	فتاك. مهلك. مميت	Febriguge	طارد أو مخفف للحمي
~ dose	جرعة قاتلة	Febrile	حمي. متعلق بالحمي
Fate	القدر. مصير. نهاية. نصيب	~ crises	نوبة حمية. نوبة حرارية
Father	أب. والد	~ reaction	رد فعل الحمي
Fatigue	إرهاق. متعب. منهك	Febris, fever	حمي
Fattable	قابل للتسمين	Fecal, faecal	برازي. روئي. غائطي
Fattening	تسمين	Fecal metabolic nitrogen	نيتروجين الروث التمثيلي
Fatty	دهني. شحمي. دسم. سمين	Feces, faeces	براز. روث. غائط
~ acids	أحماض دهنية	Fecundate	يخصب. يلقيح
~ degeneration	فساد أو تنكس دهني	Fecundation	إلقاح. إخصاب
~ liver	كبد دهني	Fecundity	خصب. خصوبة
~ infiltration	ارتشاح دهني	Fee	أجر. رسم قانوني. تكلفة
Fauces	حلق. فتحة بين الفم والبلعوم	Feeble	ضئيل. واهن. عجز. ضعيف
Faucial	حلقي. حلقومي	Feed	أكلة. علف. وجبة
Faulty	غلط. عيب. مخطئ. مذنب	~ additives	الإضافات الغذائية
Fauna	حيوانات خاصة ببلد	~back	تغذية مرتدة. تغذية رجعية
		~block	قوالب غذائية: ليلحسها الحيوان مثل الأملاح المعدنية

~ concentrates مركزات العلف
~ conversion efficacy الكفاءة التحويلية للغذاء
~ inhibition منح التغذية الرجعية
~ poisonig التسمم الغذائي
~ stuff: 115, 116 المجموعة الغذائية
~ tunk المعلف
Feeder كلاف الدواب. وعاء التغذية
Feeding إطعام. تغذية. أكل. كلاً
~ standards معايير التغذية
~ stuffs: 115, 116, 117 مواد العلف
~ tables جداول التغذية
Feel تأثير. ملمس. يحس. إحساس
Feeler مجس أو قرن الحشرة
Feet أرجل. قوائم. أقدام
Fehling's solution محول فهلنج
Fel bovis صفراء الثور
Felid السنور. هر. قط
Felidae فصيلة القطط. فصيلة السنوريات: ومنها الأسد والقط والنمر
Feline عائلة القطط. جنس السنور
~ infectious anemia أنيميا القط المعدي
~ influenza إنفلونزا القط
~ lymphosarcoma and leukemia, ~ visceral lymphoma and leutemia الورم اللحمي الليمفي والليوكيميا في القطط
~ pellagra بلاجرا القطط
~ rhinotracheitis التهاب الأنف والقصبة الهوائية في القطط
~ urological syndrome المتلازمة البولية في القطط
Felis جنس السنور. جنس القط
Fell جلد حيوان. فرو. وقع. سقط. رمي
~ monger فراء. جلاد: تاجر جلود
~ mongering تجميع الصوف: من الأغنام المذبوحة والميتة

Fellow يتبع. زميل. عضو. شريك. قرين
Female أنثي. مؤنث. نثاية
~ genital system: 71, 265 الجهاز التناسلي الأنثوي
~ pronuclear نواة أولية أنثوية.
Feminine أنثي. مؤنث. رقيق. ناعم
Feminization الأنوثة. التخثث
Femoral: 51, 52 فخذي. ساق
~ bone العظم الفخذي
~ condyle لقمة الفخذ
~ nerve: 42 العصب الفخذي
Femoroiliac فخذي حرقفي
Femoro patellar joint: 30 مفصل فخذي رصفي
Femoro tibial joint: 30 مفصل فخذي قسبي
Femur: 41 الفخذ. عظم الفخذ
Fence سياج. حاجز. سور
Fencing تسوير. الإحاطة بسور
Fenestra ثقب. نافذة. فتحة
~ cochleae النافذة القوقعة: بالأذن
~ ovalis النافذة المدورة: بالأذن الوسطي
Fenestrated مخرم. ذو ثقب أو نوافذ
Fennec: 5 ثعالب الفنك: أصغر أنواع الثعالب
Fer de lance السنان: ثعبان سام ضخم
Fericulture تربية حيوانات الفراء
Ferment, fermentum خميرة. يختمر. يخمر. مخمر
Fermentable يخمر. قابل للاختمار
Fermental خميري: متعلق بالخميرة
Fermentation تخمر. عملية التخمر
Fermentative, fermented متخم. مخمر. مخمر
Fermentogen مولد الخميرة
Fermentum, yeast خميرة
Fern نبات السرخس. خنشار
Ferocious وحشي. شرس. مفترس
Ferrated محدد: متحد بالحديد أو به حديد
Ferret: 5 إين مقرض: حيوان

Ferri-, ferro-,	بداية بمعنى حديد. حديدي	Fetus, foetus:72	جنين كبير
Ferric	حديدك: حديد ثلاثي التكافؤ	Fever, febris	حمى. حرارة مرتفعة
Ferrocyanide	سيانيد أو سيانور الحديد	Feveret	حمى خفيفة أو زائلة
Ferropectic	مثبت الحديد	Feverish	ساخن. محموم. حمى
Ferrous	حديدوز: حديد ثنائي التكافؤ	Few	قليل. بضع. نادرة
Fertile	مخصب. خصب. خصيب. يخصب	~ tracheid	قصبة صغيرة ليفية
Fertility	مثمر. خصب. خصوبة. منتج	Fiber, fibre	شعرة. ليفة
~ rate	معدل الخصوبة	Fibers, fibra:78	ألياف
Fertilization	الإخصاب. التلقيح	Fibration	تركيب ليفي
~ cone	مخروط الإخصاب	Fibremia	وجود الليفين في الدم
~ tube	أنبوبة الإخصاب	Fibril, fibrilla	ليفية. ليفة دقيقة
Fertilize	يخصب. يلقيح	Fibrillar, fibrillary	ليفى. متعلق بالليفات
Fertilizin, fertilisine	مخصب	Fibrillated	مليف. مكون من ليفات
Fervor, fervent	حرارة مرتفعة. حمية	Fibrillation	اختلال أو رجفان أو ارتجاف في ليفات العضلات. انقباض عضلي
Fescue grass	عكرش. حشيش لعلف المواشي	Fibrilloblast	أرومة اللييف
Fester	قرحة سطحية. دمل. نقيح	Fibrillogenesis	تكون اللييفات
Fetal, foetal	خاص بالجنين. حملي. جنيني	Fibrinolysis, fibrinolytic	إحلال أو حل اللييفات
~ circulation	دورة دموية جنينية: الدم من وإلى الأم والجنين	Fibrin	فيبرين: بروتين ضروري لتجلط الدم
~ cortex	قشرة جنينية	Fibrin-, fibrino-,	بداية بمعنى ليفى. له ألياف. فيبرين
~ maceration	تحلل الجنين	Fibrination	ليفنة. تليفن
~ membranes:72	أغشية الجنين	Fibrinemia, fibremia	ليفنة الدم: وجود الفيبرين في الدم
~ part:72	جزء جنيني	Fibrinocyte	خلية ليفينية
Fetalometry	قياس الجنين	Fibrinogen	مولد الليفين. مكون الفيبرين
Fetation	حمل. نمو الجنين أو تكونه	Fibrinogenemia	زيادة وجود مولد الليفين في الدم
Feticide	إبادة أو قتل الجنين	Fibrinogenic	مكون الفيبرين
Fetid, feotid	كريهة. نتن. زنخ	Fibrinolysis	تحلل الليفين. تفكك الفيبرين
~ odour	رائحة كريهة	Fibrinolytic	تحلل أو حال الليفين أو الفيبرين
Fetlock:38	المفصل أو النتوء فوق الحافز	Fibrinosis	تليف. تليفن: كثرة ليفين الدم
~ joint:38	مفصل المعقم أو الرمانة أو الزر	Fibrinous	ليفين. فيبرينى
Fetoplacental	جنيني مشيمي	Fibro-, fibr-,	بداية بمعنى ليفة. ليفى
Fetor	نناسة. زنخة	Fibroadenoma	ورم غدي ليفى
Fetotomy	تقطيع الجنين. جهاز لتقطيعه		
Fetter	القيد: حبل أو جنزير لربط القدم		
~ bone	عظم الرسغ من الدابة		
Fettered	مقيد. مكبل. معرقل		

Fibroangioma	ورم وعائي ليفي	Fibrosis	تليف. تكون النسيج الليفي
Fibroblast, fibrocyte	أورمة ليفية. خلية ليفية. خلية النسيج الضام	Fibrotic	نسيج متليف
Fibroblastoma	ورم الأورمة الليفية	Fibrous	ليف. ذو ألياف. متليف
Fibrocarcinoma	سرطان ليفي	~ astrocytes	خلايا نجمية ليفية
Fibrocartilage penis	قضيب غضروفي ليفي	~ degeneration	تتكس ليفي
Fibrocartilaginous	ليف غضروفي	~ nephritis	تصلب كلوي. التهاب كلوي ليفي
Fibrocaceous	ليف جبني	~ tissue	نسيج ليفي
Fibrocellular	ليف خلوي	~ tunic	طبقة ليفية
Fibrochondritis	التهاب الغضروف الليفي	Fibula:39	عظم الشظية. القصبه الصغري
Fibrochondroma	ورم غضروفي ليفي	Fibular, fibularis, fibulae:34	شظي
Fibrocyst	كيس ليفي: ورم	Fidding, figging	التزيين في الخيول
Fibrocystic	ليف كيسي	Field	غيط. ساحة. حقل. مجال. ميدان
Fibrocyte:78	خلية ليفية	~ fare	طائر السمنة
Fibrocytogenesis	تكون الخلايا الليفية	Figging	التزيين: وضع قليل من مادة مهيجة في مهبل أنثى الخيل قبل المعارض مما يجعلها ترفع ذيلها وتبدو أكثر تالقا
Fibroelastic	ليف مرن	Fight	شجار. حرب. قتال. عراك
Fibroelastic penis	قضيب ليفي مرن	Figure	صورة. رسم. شكل. هيئة. عدد. رقم
Fibrogenesis	تكون الألياف	Filaceous	خيطي. ليفي. ذو ألياف
Fibroglia	الدبق الليفي	Filament, filamentum	خييط
Fibroid	ورم ليفي. ليفاني. ليفي	Filamentous	خيطي. ذو خيوط. ليفي
Fibrolipoma	ورم ليفي دهني	Filar	خيطي. شبه الخييط
Fibroma	ورم ليفي	Filaria	ديدان الفيلاريا. الخيطيات. الخيطية
Fibromatoid	ورم ليفاني	~cervina	فلاريا الأيل أو الظبا
Fibromatosis	تعدد الأورام الليفية	~clava	فلاريا الحمام
Fibromembranous	ليف غشائي	~ equina	فلاريا الخيول
Fibromuscular	ليف عضلي	~ medinensis	الخيطيات المدنية
Fibromyoma	ورم عضلي ليفي	Filarial	متعلق بالفيلاريا. مسبب عن الخيطيات
Fibromyositis	التهاب النسيج الليفي العضلي	Filariasis	مرض الفيلاريا أو الخيطيات
Fibro-osteoma	ورم عظمي ليفي	Filaricide, filaricidal	مبيد الفيلاريا
Fibropapilloma	ورم حلقي ليفي	Filariform	شبيه الخيطيات. خيطي الشكل
Fibropericarditis	التهاب التأمور الليفي	File	مبرد. مسحل. برد. سحل
Fibroplastic	مليف. يولد نسيجا ليفيا	~ of bone	مبرد عظم
Fibroreticulate	شبكة الألياف	Filet mignon	شريحة من لحم البقر
Fibrosarcoma	السرکومة الليفية	Filiform papillae	الحلمات الخيطية باللسان
Fibrose	يتليف. يليف. يكون أليافا		
Fibroserous	ليف فصلي		

Filioma, filoma ورم ليفي صلب
 Fillet:81 فليتو. يقطع إلى شرائح. شريحة من خاصرة البقر
 Filling ملء. حشوة. حشو: للأسنان مثلاً
 ~ teeth حشو أو برد الأسنان
 Filly مهرة: أنثى خيل دون ثلاث سنوات من العمر
 Film فيلم. طبقة رقيقة. غشاء
 Filoplume ريشة رفيعة. زغب
 Filter مرشح. مصفي. ترشيح
 ~ impermeable to germs مصفي غير منفذة للجراثيم
 ~ paper ورق ترشيح
 Filterable, filtrable قابل للترشيح
 ~virus فيروس مرشح
 Filterate, filtrate المرشح. الرشيح
 ~ solution المحلول المرشح
 Filtration, filtration ترويق. تصفية. ترشيح
 Filth قذر. وسخ
 Filum:43 خيطي الشكل. سلك
 ~ terminale:43 خيط نهائي: للحبل الشوكي
 Fimbria/ -e خملة/خملات. أهداب
 ~ ovarica خملة البيض
 Fimbriate, fimbriated مهدب. ذو أهداب
 Fimbriatum الجسم المهدب. الجسم الخملي
 Fin:16 زعنفة. ينزع الزعانف. يد
 ~ and tail rot مرض تعفن الزعنفة والذيل في الأسماك
 ~ fishes الأسماك الزعنفية
 ~ rot عفن الزعانف في الأسماك
 Final host العائل النهائي: الذي به الأطوار البالغة ويحدث به التزاوج الجنسي
 Finch عصفور مغن. شرشور: فصيلة من الطيور
 Fincher اختبار فنشر: لتشخيص العقم
 Finder كشف. مكشاف. معين: ذكر يكشف الأنثى أثناء فترة الشبق

Findings مشاهدات. نتائج البحث. أدوات صغيرة
 Fine adjustment الضابط الدقيق: للمجهر
 Finger, -s أصبع. إصبع/أصابع
 Fingerling الأصبعيات: صغار الأسماك
 Finishing إتمام تسمين الحيوان: ليصلح للذبح
 Finn جنين الدودة الشريطية المتكيس
 Finned, finny زعنفي. ذو زعانف
 Finnish landrace أغنام فينيش لاندراس: لإنتاج الصوف واللحم
 Fire نار. حريق. اشتعال. حمي
 Firey, fiery ملهب أو ناري
 Firing الكي: العلاج بالكي
 Firm صلب. حازم. جامد. ثابت
 First aids:240 الإسعافات الأولية
 ~ born بكري. أول مولود. الولد البكري
 ~ intention القصد الأول. المقصد الأول
 ~ maturation division الانقسام للنضج الأول
 ~ polar body جسم قطبي أول
 Firstling البكري: أول إنتاج للحيوان
 Fish:17,18,19,20 سمك. سمكة. يصطاد
 ~ cultures المزارع السمكية
 ~ eagle نسر السمك: من الطيور التي تسرق الأسماك من المزارع وتسبب خسائر فادحة
 ~ farming:24 تربية الأسماك
 ~ garth سد احتجاز السمك
 ~ hook السنارة
 ~ louse قملة السمك: من القشريات الطفيلية
 ~ monger سماك: تاجر أو صياد الأسماك
 ~ ponds:24 أحواض زراعة السمك
 ~ pox جدري السمك: مرض بكتيري
 ~ processing تجهيز السمك
 ~ production:24 إنتاج الأسماك
 ~ screen حاجز السمك: لمنع الأسماك من المرور
 Fisher صياد
 Fisheries مصايد الأسماك

Fishery	صيد. مكان صيد. حوض الأسماك
Fishing	صيد الأسماك
~ net	شبكة الصيد
Fission	إنشطار. انفلاق. انشقاق
~ product	نتاج الإنشطار
Fissionable	قابل للإنشطار
Fissiparous	يتولد بالإنشطار الذاتي
Fissula, Fisura	فلق أو شرخ أو شق صغير
~ cerebri	فلق أو شق مخي
Fissure:46	فلق. فلق. فتق. شق. شرخ
Fissured	ذو شقوق. مشقق
Fist	قبضة اليد
Fistula	ناسور. ناصور
Fistulation	تنسّر: تكون ناسور
Fistulectomy	إستئصال الناسور جراحيا
Fistulous	ناسوري. مصاب بالناصور
Fit	نوبة. مناسب. ملائم. لائق
Fitness	لياقة. صلاحية. موافقة
Fits of attach	نوبات من الإصابة
Fix	تركيز. تثبيت. ترسيخ
Fixation	تمكين. تركيز. توطيد. تثبيت
Fixative	مثبت. عامل أو مواد مثبتة
Fixed	مثبت. ثابت
~ nitrogen	نيتروجين مثبت: في التربة
~oils	زيوت ثابتة (غير طيارة)
Flabby	هش. مترهل. رخو
Flabellate	مروحي الشكل
Flaccid	مسترخي. مترهل. رخو
~ paralysis	شلل رخو
Flaccidity	استرخاء. ترهل. رخاوة
Flacon	قارورة
Flagella:101	أهداب. أسواط
Flagellar	سوطي
Flagellate, flagellidia	السوطيات
Flagellate	سوطي: ذو سياط أو أهداب
Flagellum, flagella:101	هدب. سوط

Flake	قشرة. تقشر. مكان لتجفيف السمك. يقطع إلى رقائق رقيقة
Flame	نار. اشتعل. لهيب. لهب
~ test	اختبار اللهب
Flamingo:11	البشروش: طائر مائي
Flange	بشفة. حرف. حافة
Flanged	له شفرات أو حواف بارزة
Flank	طرف. شاكله. خاصرة. جنب
Flap	جزلة. شريحة
~ ears	أذان متدلّية
Flapper	فرخ الطائر
Flapping tremor	رعاش خافق
Flare	توهج. لمعان. هياج
Flash	بريق. وميض
Flask	وعاء. علبة. دورق. قارورة
Flat	منبسط. مسطح. منبطح
~ fish	سمك مفلطح (من أسماك موسى)
~ foot	القدم المسطحة. عدم تقعر باطن الحافر
~ race	سابق للخيل من غير قفز
~ sided horse	حصان مسطح الجوانب: لفقدان المرونة والنقوس
Flatulence	إنتفاخ البطن الهوائي. تطبل البطن
Flatulent	إنتفاخي. غازي. متطبل. منتفخ البطن
~ colic	المغص الغازي. المغص النفاسي
Flatus	نفخة. ريح. غازات: في المعدة والأمعاء
Flatworm	دودة مفلطحة أو مسطحة
Flavescent, flavescens	مصفر. ضارب إلى الصفرة
Flavin	صبغة الفلافين. صبغ أصفر
Flavor, flavour	مذاق. نكهة. طعم
Flavus	أصفر باهت
Flaxen	اللون التبنّي الشاحب في الخيول
Flaxseed oil	زيت بذرة الكتان
Flay	سلخ. يسلك الجلد
Flea born disease	مرض منقول بالبرغوث

~bitten	أرقش: الفرس الأبيض أو الرمادي المنقط بنقط	Flicker	ترنج. يرفرف بجناحيه. طائر النقار
	تميل إلى الحمرة	Flight:9	نزوة. طيران. هروب. سرب
Flection, flexion	انحناء. انثناء. ثني	Flipper	يد عجل البحر. زعنفة الحوت
Fledge	تريش: نبت ونمو ريشة حديثة	Float	يطفو. يعوم
Fledgeling	طائر حديث الترييش	Floating	سائب. عائم. طافو. غير ثابت
Fleece	الجزء: كمية الصوف الناتجة من جز الحيوان	~ kidney	كلية متحركة أو سائبة
~ rot	التهاب جلدي: بالأغنام	Flocculation	أزغب: مغطي بالزغب
Flehmen	شم الذكر لبول الأنثى	~ plant	نبات طفو
Flemish giant	أرنب عملاق	Flocculus:44	الفص الندفي بالمخ
Flesh	لحم	Floccus	خصلة صوف في طرف الذيل
Fleshy	بدن. لحمي. لحيم. ذو لحم	Flock	سرب. فوج. قطع
~ fruit	ثمرة ذات لحم	Floor	سطح. طبقة. أرضية
Fletcher's media	منبت فلتشر: منبت نوعي للبريميات (البيتوسبير)	Flora	فلورا: مجموعة نباتية في مكان أو زمان
Flews	المتدلية: الجزء المتدلي من الشفة العليا للكلب	Floral	نباتي. زهري: مختص بالزهرة
Flex	يحنى. يثني. ثني. لوي	~ diagram	مسقط زهري
Flexibacter columnaris	فلكسيباكتري كوليمناري: بكتريا تصيب أصابعيات	~ formula	القانون الزهري
	الأسماك وتسبب ٩٠% نفوق خلال يومين	Florence reaction	إختبار فلورنس: للمني
Flexibility, flexibilitas	سهل الانثناء	Florescence	إزهار. تزهير. تفتح الزهور
Flexible, flexile	مرن. لين. قابل للإنثناء	Floriferous, florescent	مزهري
Flexion:41	إنعطاف. انثناء أو ثني	Floss	خيوط
Flexor:34	قابضة	Flotation	طفو. تعويم
~carpi radialis M.	العضلة القابضة الرسغية الكعبرية	Flounder	الترس: سمك مفلطح
~digitalis brevis M.	العضلة القابضة الأصبعية القصيرة	Flour	مسحوق. طحن. دقيق. طحين
~~pedis longus M.	العضلة القابضة الأصبعية الطويلة للقائمة الخلفية	Flourish	يزدهر
~digitorum profienches M.	العضلة القابضة الأصبعية الغائرة	Flow	سيل. فيضان. تدفق. ينساب
~hallucis brevis M.	العضلة القابضة	Flower	زهرة. نورة
~ muscle	عضلة قابضة أو ثائية	Flowering plant	نبات مزهر
~pollicis longus	العضلة الطويلة القابضة	Flu	أنفلونزا
Flexure, flexura	ثنية. انثناء. تعرجة	Flucticuli	تذبذبات التموجات القصيرة. أوسام
		Flucticulus	تذبذبة. رجة. موجة دقيقة
		Fluctuant	متذبذب. متموج. مترجرج
		Fluctuate	تقلب. تذبذب. تغير
		Fluctuation	إرتجاج. تقلبات. تموجات. تذبذبة
		Flue	شوكة. زغب. شبكة صيد سمك. ثقب
		Fluff:9	زغب. خمل. أزغب. ذو وبر
		Fluid:179	سائل. مائع. عصارة. ذائب

~ balance	توازن السوائل
~extract	خلاصة سائلة
~ replacement	إحلال أو بدائل السوائل
~ therapy	سائل علاجي. العلاج بالسوائل
Fluidounce	أوقية سائلة. موازين
Fluke	ذيل أو ذنب الحوت
Flukes	ديدان طفيلية مفلطحة. سمك مفلطح
Flume,-n	مجري. جدول. قناة ماء
Fluoresce	يتألق. يومض. برق وتلألا
Fluorescence	متألق. وميض
Fluorescent	مشع. متألق. وميض
Fluoride	عنصر الفلوريد
Fluorine	فلورين: عنصر غازي
Flush	تدفق. فائض. أحمرار الوجه. تور
Flushing	الدفع الغذائي: تغذية النعاج علي عليفة مركزة قبل التلقيح ليزيد عدد البويضات
Flutter	إضطراب. رجفان. خفقة. هززة. رفرفة
~ fibrillation	رفرفة رجفانية
Flux	سيلان. فيض. تدفق
~ of blood	تدفق الدم
Fluxion	جريان الأمعاء. احتقان. فيضان. اندفاق
Fluxmeter	مقياس التدفق
Fly	عربة بحصان واحد. نذابة. طيران. طار
~ catcher, ~traps	طائر صائد الذباب
~ fish	جراد الماء. السمك الطائر
Flying fox	الليمور أو الثعلب الطائر: خفاش فاكهة
~gurnard	سمك الفرخة
~ lemur	الليمور' الطيار: حجمه كحجم القط
~ squirrel	السنجاب النطاظ
Foal:1	المهر: صغير الخيل قبل الفطام
Foaling:1	الولادة: (في الخيل)
Foam	زبد. رغوة. غضب
Focal	محدود. مركزي. بؤري: بؤرة أي مركز
~ length	البعد البؤري: للعدسة
Focus/foci	مركز الإصابة. بؤرة/بؤرات

Fodder	علف. عليق. أكل للدابة
~ beet	بنجر العلف
Foetal, fetal:72	جنيني
~ membrane slip	طريقة فر الأغشية الجنينية: لتشخيص الحمل
Foetation, fetation	نمو الجنين في الرحم
Foetid, fetid	فاسد. منتن. نتن
Foetus, fetus, embryo:72	حمل. جنين
Fog	شبورة. إرتباك. ضباب
Foil	غشاء معدني رقيق. صفيحة
Folacin	حمض الفوليك
Fold:61	لفة. طية. ثنية. حظيرة خراف. زريبة
Folia, foliage	أوراق. ورق
Folia cerebelli	أوراق المخيخ
Foliaceous	مورق. ورقي الشكل
Foliate	مورق. ورقي الشكل. له وريقات
~ papillae	الحليمة الورقية: حلمة تنوقية باللسان
Folic acid	حامض الفوليك
Foliose	ورقي
Folium	ورقة
Cerebellar ~	تلفيفة مخيخية
Follicle stimulating hormone (FSH)	الهرمون المنبه لحوصلة جراف
~ ~ ~ releasing hormone (FSH-RN)	الهرمون المسبب لخروج الهرمون المنبه لحوصلة جراف
~ theca cyst	تكيس حوصلة جراف
Follicles:71	بصيلات. حويصلات. جراب
Follicular:71	حويصلي. جرابي
~ antrum	تجويف حويصلي. غار جرابي
~ cells	خلايا حويصلية. خلايا جرابية
~ cyst	كيس حويصلة جراف
~ phase	طور أو مرحلة جرابية
Folliculitis	التهاب الحويصلات أو الجريبات
Folliculus, follicle	جراب. حويصلة
~ pili	حويصلة الشعر

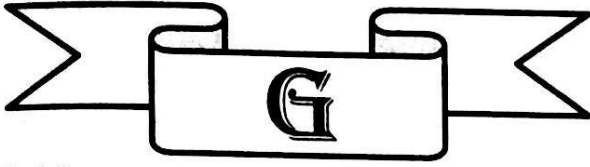
Follow	رافق. يتبع. يلاحق. نتج	Forbidden, forbid	محرم. ممنوع. محظور
~up	المتابعة: متابعة المريض والمرض	Force	شدة. قدرة. قوة
Following delivery	ما بعد الولادة	Forced	جبري. مرغ. رغما عنه. اضطراري. قسري
Foment	كمد. وضع الكمادات	~ expiration	زفير قسري (مرغم عليه)
Fomentation	تكميد. كمادة. عمل كمادات	~feeding	تعليف. تغذية إجبارية
Food	أعلاف. طعام. قوت. غذاء	Forceps:240	ملقاط. ملقط. جفت
~ additive	إضافات أعلاف	~ blades	ذراعا الجفت
~ allowance	المقدار المسموح به من الأعلاف	Fore	بداية بمعنى أمامي. مقدم
~ and agriculture organization	منظمة الأغذية والزراعة	Forearm:26	طرف أمامي. زند. ساعد. زراع
~ animals	الحيوانات المنتجة للطعام (اللبن. اللحم. البيض)	Forebrain	الدماغ الأمامي
~ chains	السلاسل الغذائية	Foreflank:27	جنب أمامي
~ conversion ratio	نسبة التحول الغذائي	Foregut	البلعوم الأمامي. المعى الأمامي
~intake	العلف المأكل	Forehead:26	مقدم الرأس. الجبهة. الجبين
~ poisoning	التسمم الغذائي	Foreign	خارجي. أجنبي. غريب
~ requirement	العلف المطلوب	~ body	جسم غريب
~stuff:115, 116, 117	مواد غذائية. مأكولات	Forelegs, forelimbs:33	الأرجل. القوائم الأمامية
~ vacuoles	الفجوات الغذائية	Fore lock:26	الناصية: خصلة شعر في قمة رأس الفرس
~value	القيمة الغذائية	Foremilk, colostrum	السرسوب. اللبأ
Fool	أحمق. مجنون. غبي. مهرج	Forensic	قانوني. قضائي. شرعي. برهاني
Foot:27	رجل. قائمة. طرف. قدم	~ medicine	الطب الشرعي
~ and mouth disease	مرض الحمى القلاعية	Forequarter	الأطراف الأمامية
~ lock or feather	خصلة طويلة من الشعر تنمو في مؤخرة العرقوب	Forequarters	لحم الزند: الأجزاء الأمامية من الذبيحة
~ pad	وسادة القدم	Forest	غابة
~ rot	خراج أو عفن الحافر	Foreteeth, incisors	أسنان أمامية. قواطع
Footguard	واقى الحافر: غطاء لوقاية الحافر	Fore top	الناصية: خصلة شعر في قمة رأس الفرس
Forage	علف. رعي. كلاً. عليق	Fork	مدرة. ملقطة. شوكة
~ harvesters	حاصدات العلف	Forked tail	ذيل متشعب أو متفرع
Foramen	خرم. ثقب. فتحة صغيرة	Form	شكل. جدول. نموذج. نظام
~ magnum	الثقب الكبير	Formaldehyde	فورمالديهيد: غاز مطهر
~ ovale	الثقب البيضوي	Formalin	فورمالين: سائل مطهر
Foramina/foramen	ثقوب/ثقب	Formalize	يعالج بالفورمالديهيد
Foraminiferous	متقبات. ذو ثقوب	Formate	ملح حمض الفورميك
Foraminulum	ثقيب		

Formation, formatio	تكوين. تشكيل. تشكل	Fox:4	ثعلب. الثعلب المكار
Formative	مشتق. مكون. مشكل	~ hound	كلب صائد الثعالب
Formic	فورميك. متعلق بحامض الفورميك	~ hunt	صيد الثعالب حية: باستخدام الكلاب أو الخيول
~ acid	حامض الفورميك. حامض النمليك	~ terrier:7	كلب فوكس تيرير: عدو الثعلب
Formica fusca	نمل فورميكافوسكا: عائل وسيط لبعض الديدان	Foxtrot	خطو الثعلب: نوع من خطوات الخيل
Formula	وصفة. قاعدة. معادلة. صيغة	Fraction	كسر. قطعة. شظية. جزء
Formulary	مقرر. مرسوم. كتاب الوصفات الطبية	Fractional	متقطع. تجزيئي. جزئي
Formulation	معادلة. صيغة. إصلاح	~ distillation	تقطير تجزيئي
~of rations	تكوين (أو حساب) العلائق	Fracture, fractura:107	تكسير. كسر. شق
Fortuitous	عارض. بالصدفة	Fragile	هشيم. هش. قابل للكسر
Forward	أمامي. نحو المقدمة. متقدم	Fragilitas, fragility	هشاشة
Fossa, fosse	منخفض. حفرة. نقرة	~ ossium	هشاشة العظام
Fosset, fossette	حفيرة. نقيرة (حفيرة صغيرة)	Fragility	هشاشة
Fossil fungus	فطر حفري	Fragment	شظية. فتات. كسرة. قطعة
Fossula, fossulet	حفيرة. نقيرة	Fragmentation	تفتيت. تجزؤ. تقطع
Fossulate	منقر. ذو حفيرات. محفر	Frame	إطار. برواز. قاعدة
Foster	يربي. ينشئ	Framework	برواز. قالب. هيكل. إطار
~ mother	مرسعة. أم بالتبني	Franklinism	الكهرباء الاستاتيكية أو الساكنة
Fostering	تقديم صغير للرضاعة من غير أمه	Fraternal twins	توأمي بيضتين
Foul	قذر. كريه. قبيح. عفونة	Fraud	غش. خداع. نصب. تدليس
Foundation	أساس. قاعدة	Fraudulent watering	الغش بالماء: خلط اللبن بالماء
Founder	مؤسس. أغرق	Freckle	نمش البشرة
Founding	تأسيس	Free	مطلق. حر. طليق
Fourth ventricle:46	البطين الرابع	~border	حافة طليقة
Fovea	نقرة. حفرة	~ bullet pistol	المسدس ذو الطلقات الحرة: يستخدم لإفقاد الحيوان الوعي لنبحه
~ capitis of humerus	حفيرة رأس الفخذ	~ central placenta	مشيمة حرة مركزية
~ dentis	حفيرة سنية	~ grafting	ترقيع حر. غير متصل
Foveate	منقور. ذو نقيرات	~ martin	أنثى عجل عقيمة: تولد مع ذكر كتوأم
Foveola coccyea	نقيرة العصعص	~ vibration	حرارة الاهتزاز. إهتزاز حر
Foveolate	منقر. به حفر صغيرة	Freeze	جمد. جليد. يتجمد
Fowl:9	طير. فرخة. دجاجة منزلية	~ drying lyophilization	التجفيف المجمد: تجميد المواد الغذائية ثم تجفيفها
~ cholera	كوليرا الطيور مرض بكتيري		
~ paralysis	شلل الطيور (مرض الماريك)		
~ pest	طاعون الطيور		
~ pox virus	فيروس جدري الدجاج		

Freezer فريزر. جهاز تجميد
 Freezer burns لسعات التبريد (في اللحوم عند تجميدها)
 Freezing تجميد. تجمد
 ~ point نقطة التجمد
 Frenum, fraenum حكمة. لجام. عنان. شكمة
 ~ labiorum قيد أو ربط الشفرتين
 Frenzy خبل. غضب جنوني. جنون
 Freon غاز الفريون
 Frequency, frequence تكرر. تردد
 ~ distribution توزيع تكراري
 ~ of the heart beats تكرر دقتي القلب
 Freshwater fisheries مصائد الماء العذب
 ~ turtles سلاحف الماء العذب
 Friability هشاشة. سهولة التفتت
 Friable سهل الكسر والتفتت. هش
 Friction فرك. تدليك. احتكاك. حك
 ~force قوة الإحتكاك
 ~ murmur, ~ rub حفيف احتكاكي
 Fried لحم محمر بالزيت أو السمن
 Friedman's test اختبار فريدمان: لتشخيص الحمل
 Friesian سلالة أبقار الفريزيان
 Fright فزع. خوف. زعر. رعب
 Frigidity جفاء. فتور. برودة جنسية
 Frigo بداية بمعنى برد. بارد
 Frigolabile متلف بالبرد
 Frigostabe, frigostabile مقاوم للبرودة
 Fringes أهداب
 Fringillidae العصفوريات
 Fro إلي الورا. إلي الخلف
 Frog:128 نسر الحافر. ضفدع. كلوة الحافر. لحمية الحافر:
 لحمية في باطن حافر الفرس
 ~ bad:68 حدوة ضفدعية. تركب بالحافر
 ~ test اختبار الضفدع: لتشخيص الحمل في إناث الخيل

Frons, front:31 واجهة. جبهة. أمام
 Frontad, frontipetal إتجاه الجبهة
 Frontal:37 أمامي. جبهي. جبينى
 ~ bone:37 عظم الجبهة
 ~ lobe:44 فص أمامي. الفص الجبهي
 ~ sinus جيب جبهي
 Frontalis العضلة الجبهية
 Frontomolar جبهي وجني
 Frontonasal جبهي أنفي
 Fronto occipital جبهي قفوي. جبهي قذالي
 Frontoparietal جبهي جداري
 Frontoscutular M. العضلة الجبهية الدرعية
 Frontosphenoidal جبهي وتدي
 Frontotemporal جبهي صدغي
 Frost جليد. صقيع. صقيع
 Froth ريم. زيد. رغوة
 Frothy bloat نفاخ رغوي: بالكرش
 Frozen متلج. مجمد. متجمد
 ~ semen مني مجمد: صالح للاخصاب عند إذابته
 Fructolysis index دليل تحليل الفركتوز
 Fructose, fructus سكر الفاكهة أو العنب أو العسل
 Fruit fly ذبابة الفاكهة
 Fruitful منتج. مثمر. مفيد. خصيب
 Fruity body جسم مثمر
 Frunkulosis:23 مرض الدامل: بكتيري
 Frust مقطع قطعاً صغيرة
 Frutex شجرة صغيرة
 Fry صغار السمك. محمر. مقلي. يقلي
 Fryer شوى (فراخ أو سمك) معد للقلي
 Frys زريعة السمك
 FSH (follicle stimulating hormone):49 الهرمون المنبه للحويصلة
 Fuchsin, fuchsine فوكسين. صبغ أحمر غامق
 Fuel وقود
 Fuge بداية بمعنى طارد. نابذ
 Fulcrum محور الارتكاز

Full blood	أصيل: من سلالة أصيلة	Furca orbitalis	شوكة الحجاج
~ brother	أخ شقيق: من نفس الأب والأم	Furcate	تفرع. تشعب كالشوكة
~grown	بالغ. تام النمو. كامل النمو	Furco circus cercaria	سركاريا مشقوقة الذنب: مثل البلهارسيا
Fulminate	يؤلم. يخطف. يداهم. يفاجئ	Furcula	شويكة. شعبية. ترقوة الطائر
Fumes, fumus	أبخرة. دخان	Furfur	قشرة الرأس. نخالة
Fumigant	مبخر. مادة للتبخير	Furlong	فورلونج: مقياس للطول يساوي ٨/١ ميل
Fumigation	التدخين. التبخير: لإزالة العدوي		يستخدم في مسابقات الخيل
Fuming, fumid, fumet	مدخن. مبخر	Furnace, furnus	فرن. موقد
Function	شغل. منصب. عمل. وظيفة	Furrier	فراء. تاجر أو محضر فراء
Functional disease	مرض وظيفي	Furrow	شق. فلج. أخدود. ميزاب. تجويف
Functionate	أدي وظيفته. قام بعمله	Furry, furred	مغطي بالفرو. فروي. وبري
Fundal, fundic	باطني. قعري. قاعي	Further	ساعد. عضد. أطول. أبعد
Fundamental	أولي. أساسي. أصلي	Furuncle, furunculus	خراج. دمل
~ unit	وحدة القياس الأساسية	Furuncular, furunculosis, Furunculosis	دملي. له دمامل. تدمل: الطفح الجلدي
Fundus	جوف. قعر. قاع. بطن. غور	Furunculosis in fishes	مرض للنفر في الأسماك
~ oculi	قاع العين	Fuse	ينصهر. المنصهر. إمتزج
~ of stomach	قاع المعدة	Fusea	مغزلية. مغزلي الخلايا
Fungal, fungous	فطري	Fused clavicles:36	ترقوات مندمجة: بعظم الطيور
~ insecticides	مبيدات فطرية قاتلة للحشرات	Fusibility	القدرة علي الانصهارية
Fungi/fungus:104, 105	الفطريات/فطر	Fusiform:35	مغزلي الشكل
Fungicide, fungicidal	مبيد الفطريات	Fusion	إمتزاج. إذابة. اندماج. انصهار
Fungiform, fungoid	أسفنجي. فطري الشكل	Fusobacterium:101	بكتريا المغزلية المنواه
~ papillae	الحلمات الفطرية باللسان	~ nucleatum	البكتريا المغزلية المنواه
Fungistasis, Fungistatic, fungistal	موقف نمو الفطر	Fusocellular, fusicellular	مغزلي بالخلايا
Funic, Funicular	حبل: المنوي أو السري	Future	المستقبل. القادم. الآتي
Funcle, funiculus	الحبل السري أو المنوي	Futurity	مشش: تزايدات عظمية في وظيف الفرس بالأرجل
~ umbilicalis	الحبل السري	Fuzz	وبر. زغب. ذهب هباء منثوراً
Funiculitis	التهاب الحبل المنوي أو السري	Fuzzy	زغبي. مشوش. غائم. غير واضح
Funiform	حبل. حبل الشكل	Fyke	شبكة: لصيد السمك
Funis argenteus	الحبل الشوكي		
Funnel	قمع		
Funny	عظمة المرفق		
Fur	فرو. فراء. طلاء. إبيضاض اللسان		



Gable	جملون: سقف هرمي للحيوانات
Gaboon viper:6	أفعى الجابون
Gadding	قلق أو عدم ارتياح الحيوان
Gadfly	ذبابة الحيوانات. ذبابة الخيل
Gadus	سمك القدوس أو القد
~morrhua	سمك البكلاء
Gadidae	القديات: رتبة أسماك كاملة التعظم
Gadwalls	بط السماري: بري
Gaff	خطاف السمك. خطاف الجزار
Gag	شكيمة. مثبته. فاتحة. مفرق: الفكين
Gain	فائدة. ربح. كسب. نال. حصل علي
Gait	خطوة. مشية. حركة
Gaited	مدرب علي أنواع الخطو في الخيل
Gala-, Galact-, galacta-, galacto-,	بداية بمعنى لبن أو لبنني
Galactacrasia	تغير تكوين اللبن
Galactaemia, galactemia	تلبن دموي
Galactagogue, galactagogue	مدر اللبن
Galactic	لبنني. مدر اللبن. خاص باللبن
Galactin	هرمون الجلكتين: من الغدة النخامية
Galactischia	انقطاع اللبن
Galactogenous	مكون أو مولد اللبن
Galactometer, lactometer	مقياس الثقل النوعي للبن: لتحديد محتوى الدهن
Galactophorous ducts	القنوات الناقلة للبن
Galactopoiesis	تكون اللبن
Galactorrhea	فرط إدرار اللبن
Galactoscope	مكشاف قشدة اللبن
Galactose	سكر اللبن الأحادي
Galactosis	تلبن. تكوين اللبن
Galactostasia, galactostasis	انقطاع اللبن
Galactotoxin	سم لبنني
Galactotrophic	مثير لإفراز اللبن

Galea	خوذة. غطاء التويج. قلنسوة. قبعة
~glandes:69	طرف أو حشفة القضيب
Galenics, galenica	الأدوية نباتية الأصل
Galeophilia	حب القطط
Galeophobia	الرغبة من القطط
Galiocerdo cuvier	النمر. سمكة القرش: من أكالات لحوم البشر، يصل وزنها طنا
Gall	قرحة السرج: تصيب كتف الفرس بفعل السرج
Gall, bile:61	المرارة. الصفراء
~ bladder:61	المثانة أو الحوصلة المرارية
~duct:61	القناة الصفراوية
~ sickness (anaplasmosis)	عدوي الأنابلازما
~ stone	حصوة مرارية
Galliformes	دجاجيات: رتبة من الطيور
Gallina	دجاجة
Gallinacae	رتبة الدجاجيات: مثل الطاووس والسمان والرومي
Gallinaceous	دجاجي: خاص بجنس الدجاج
Gallinule	طائر الفرر: طيور برمائية
Gallon	جالون = ٣٧٨٥ سم ^٣
Gallop	عدو. خبب: أسرع أنواع الخطو في الخيل
Gallus	جنس الدجاج. ديك
Galvayne's groove:62	أخدود جالفين: علامة توجد في أسنان الخيل يستدل منها علي عمره
Galvanic cell	الخلية الجلفائية
Galvanometer	جهاز الجلفانوميتر
Gam	رعيل من الحيتان
Gama	أشعة جاما
Gambrel	عرقوب الحصان. جنش الجزار لتعليق الذبيحة
Gambusia affinis	أسماك الجامبوزيا: تستخدم للتجارب وكذلك تاكل يرقات البعوض
Game animals	لحم أو حيوانات الصيد
~bag	حقبة الصيد

~birds طيور الصيد
 Game-, gamo- بداية بمعنى جنسية أو زوجية
 Gamecock ديك مصارعة
 Gametangium حافظة مشيجية
 Gamete الحيوان المنوي. البويضة. المشيج. الجاميت
 Gametoblast الجرثومة المشيجية
 Gametocidal, gametocide مبيد للأمشاج
 Gametocyte خلية مشيجية: تنتج البويضة أو الحيوان المنوي
 Gametogenesis تولد أو تكون مشاج
 Gametogenic مكون الأمشاج
 Gametogonia التكاثر بالأمشاج
 Gametology علم الأمشاج
 Gametophyte الطور المشيجي
 Gamic تناسلي. جنسي
 Gammon فخذ لحم خنزير مقدد
 Gamogenesis, Gamogonia تكاثر أو تناسل جنسي
 Gamopetalus متحد وريقات التويج
 ~flower زهرة متحدة السبلات
 Gamosepalous متحد وريقات الكأس
 Gander ذكر الأوز
 Ganglia:44 عقد: ليمفاوية أو عصبية
 Ganglial عقد عصبية
 Gangliectomy قطع أو نزع العقدة
 Gangliitis التهاب العقدة
 Ganglioblast خلية بدائية العقدة
 Gangliocyte خلية عقدية
 Ganglion:43 عقدة عصبية
 Ganglionated ذو عقد عصبية
 Ganglionnervous عقدي عصبي
 Ganglioneure خلية عقدية
 Ganglioneuroma ورم العقد العصبية
 Ganglionic عقدي
 Ganglionitis التهاب العقد
 Ganglioplexus صغيرة من الألياف العصبية

Gangrene الموات. تعفن الجرح. غنغرينا: موت عضوي
 Gas ~ غنغريا غازية
 Gangrenosis تكون غنغرية
 Gangrenous غنغريني. غرغريني
 ~ cellulitis الالتهاب الخلوي الغنغريني: مرض بكتيري يصيب الكتاكيت
 ~ coryza الزكام الغنغريني: مرض فيروس يصب الأبقار
 ~ dermatitis التهاب الجلد الغنغريني
 ~ pneumonia الالتهاب الرئوي الغنغريني
 ~ stomatitis التهاب الفم الغنغريني
 Gannet طائر الأطيش: طائر بحري
 Gap مسافة. ثغرة. فتحة. فجوة. فرجة. شق
 Gape إنفرج. إنشق. تتأوب: سلوك جنسي للقطط عقب شملها لبول حيوان آخر
 ~ worms, gapes دودة الشهاق: ديدان أسطوانية تسبب الشهاق في الطيور
 Gar fish:22 سمك أبو منقار. خرمان
 Garbage زباله. فضلات اللحوم
 Garganey بط شرشيري صيفي
 Garget ورم بالحلق. التهاب الضرع
 Gargle غرغرة: محلول للغرغرة. يتغرغر
 Garlic نبات الثوم. ثومة
 Garter snake ارتر: حية غير سامة
 Gas:23 نفس. بخار. غاز
 ~ bladder المثانة الهوائية: في بعض الأسماك
 ~ bubble disease مرض الفقائيع الغازية: في الأسماك
 ~ constant ذو غازات ثابتة
 ~ equation معادلة الغازات
 ~ gangrene غنغرينة غازية
 ~ law قانون الغازات
 Gaseous, gasiform بخاري. غازي. غازية
 Gash جرح بليغ

Gaskin:26	فخذ الفرس
Gasp	تنفس. تلهث. لهث. شهق
Gasserian ganglion	عقد جسر
Gastatory papillae	الحلمات التذوقية
Gaster, stomach	المعدة
Gaster-, gastero-,	بداية بمعنى معدة
Gasterophilosis	نعرة المعدة. ذات البطن: الإصابة ببرقات ذبابة الجاستروفيلوس التي تشبه النحلة
Gasterophilus equi	نعرة معدة الخيل: من الديدان
~ intestinalis	جاستروفيلوس المعوية
Gastral	معدي
Gastrathenia	ضعف وظائف المعدة
Gastreotomy	استئصال المعدة أو جزء منها
Gastric	معدي. خاص بالمعدة
~artery	شريان المعدة
~ dilatation	التمدد المعدي
~ foreign body	وجود جسم غريب في المعدة
~ fundus	القاع المعدي
~ glands	غدد معدية: في جدار المعدة
~ juice	عصارة معدية
~ lavage	غسيل معدي
~ obstruction	الانسداد المعدي
~ pits	حفر المعدة. الحفر المعدية
~ torsion	الانحناء المعدية حول أطرافها الثابتة: حالة أكثر شيوعا في الكلاب
~ ulcer	قرحة المعدة
Gastrin	جاسترين: هرمون معدي
Gastritis	التهاب الغشاء المخاطي المبطن للمعدة
Gastro-,	بداية بمعنى معدة
Gastrocnemius M.	عضلة بطن الساعد
Gastroenteritis	التهاب معدي معوي
Gastrodiscus aegypticus, gastrodiscoides:94	الدودة قرصية البطن: من الديدان المفلطحة التي تصيب الخيول

Gastroenterocolitis	التهاب الغشاء المخاطي المبطن للمعدة والأمعاء الدقيقة والقولون
Gastroenterology	علم المعدة والأمعاء
Gastroileitis	التهاب غشاء المعدة واللفائفي
Gastrointestinal	معدي معوي
~ canal = ~ tract:59	القناة المعدية المعوية
Gastrolith	حصوة معدية
Gastrology	علم المعدة
Gastropathy	مرض المعدة
Gastrophilus equi	نعرة معدة الخيل: يرقة ذبابة جاستروفيلوس الخلوية بالمعدة
~ intestinalis	حشرة جاستروفيلوس المعوية
Gastropoda	البطن قدميات
Gastropyloric	معدي بوابي
Gastrorrhagia	نزيف معدي
Gastroscope	منظار المعدة
Gastrospasm	تقلص أو تشنج المعدة
Gastrotomy	شق المعدة جراحيًا
Gastrotympanite	انتفاخ أو تطبل المعدة
Gastrula:74	الحويصلة الفوهية. الجرثومة المعدية: مرحلة من مراحل تكوين الجنين تلي مرحلة البلاستيولا
Gastrulation	التحوصل الفوهي: تكوين الطبقات الجرثومية الثلاثة للجنين
Gatophilia	حب القطط
Gatophobia	الخوف من القطط
Gauge	عيار. معيار. مقياس
Gaunt	نحيف. نحيل. هزيل
Gaunt lent	جوانتي. قفاز
Gaur	ماشية جور: ضخمة وبرية
Gauze:240	نسيج رقيق. شاش
Gavage	التغذية بأنبوبة المعدة
Gavial	تمساح جافيل: هندي ضخم

Gaw	قناة جاتينر	Generator	منتج. مستتبط. مولد كهربائي
Gayal, gausr	بقر هندي وحشى (الجايل) المستانس	Generic	خاص بالأجناس. جنسي. جنس
Gazella, Gazelle	ظبي. غزال	~ name	الاسم العام: الشائع. جنسي: خاص بالأجناس
Gear	عدة عربة الخيل: عدا ما يتعلق بالعربة والسرج واللام	Genesis	نشوء. توليد. تخليق. تكوين
Gecko:6	برص. وزعة	Genestatic	موقف. مانع التناسل
Geese/goose	وز. أوز/وزة	Genet	قط الزريقاء: حيوان الرياح
Gel, gelatum	جل. هلام. مادة جيلاتينية	Genetic	وراثي. خاص بالوراثة. خلقي. نشوئي
Gelate	يكون جيلاتين أو غراء أو جل	~ code	الشفرة الوراثية
Gelatin, gelatinum	غراء. جيلاتين	~system	النظام الوراثي أو التناسلي
Gelatinization	التحويل إلى صورة جيلاتينية	Genetics	علم الوراثة
Gelatinous	جيلاتيني. هلامي	Geni-, genio-,	بداية بمعنى ذقن. ذقني
Gelation	يكون جل. تحول إلى مادة هلامية	Genial, genian	ذقني. متعلق بالذقن
Geld	عقيم. خصي. يخصي	Genic	ميراثي. وراثي. جيني
Gelding	خصي. حصان مخصي قبل تمام بلوغه	Genicular	ركبي. خاص بالركبة
Gelenoid cavity:38	التجويف الأرواح بعظم اللوح	Geniculate body	الجسم الركبي
Gelosis	جماد. كتلة نسيجية جامدة	Geniculum	ركبة صغيرة. ركية
Gem	زر الزهرة. برعم	Geniohyoglossus	العضلة الذقنية اللامية اللسانية
Gemellus	العضلة التوأمية الساقية	Genital	تناسلي: متعلق بأعضاء التناسل
Gemma/gemmae	برعم/ براعم	~ atrium:88	الدليل التناسلي
Gemmatian	تزرر. التبرعم	~ corpuscles	جسيمات تناسلية
Gemmiparous	براعم للتلقيح	~ eminence	البروز التناسلي في الجنين
Gemsbok	جيمس بوك: نوع من المها	~ opening:83	الفتحة التناسلية
Gen-,	بداية بمعنى جنس	~ tract	المسالك التناسلية
Gena	خد. وجنة	~system:66,265	الجهاز التناسلي
Gender	الجنس: مذكر أو مؤنث للجنين	Genitalia, genitals	عورة. أعضاء التناسل
Gene	جين: عامل الوراثة	Genito-	بداية بمعنى أعضاء التناسل
Geneology	علم الأنساب	Gentio femoral nerve:42	العصب الفخذي التناسلي
Genera	أجناس	Genitourinary	بولي تناسلي
General	شائع. شامل. عمومي. عام	Geno-	بداية بمعنى التناسل أو الجنس
~ condition	الحالة العامة	Genoblast	أرومة تناسلية. نواة البيضة الملقحة
~ gas law	القانون العام للغازات	Genome	مجموعة العوامل الوراثية
Generate	ينتج. يستخرج. يولد	Genotype	متماثل العوامل الوراثية. طراز جنسي
Generation	تكوين. تناسل. توليد. جيل. مولد	Gentian violet	صبغة الجنتيانا البنفسجية
Generalized	شمولي. عمومي	Gentle	لطيف. وديع. رقيق. يروض: الفرس
		Genu	منحني الركبة. الركبة. ركبة

~of corpus callosum ركة الجسم الجاسي
 Genual خاص بالركبة
 Genus:131 صنف. فصيلة. نوع. جنس
 Geomys جيوميس: حيوان ثديي قارض
 Geophagia, geophagism, Geophagy, geotragia أكل الطين أو التراب
 Geotrichosis الإصابة بفطر جيوتريكوم كانديد
 Geotropism امتداد الجنور نحو مركز الأرض
 Gerbil, Gerbillus:5 الجربوع: من القوارض
 Gerenuk جرينوك: ضرب من الظباء
 Germ نطفة. أصل. منشأ. جرثومة. جنين
 ~ cell خلية جرثومية أو جنينية
 ~ layer طبقة منشأة الجنين
 ~ pore مكان الإنبات
 Germen, عنقود. مبيض الدجاج. جذر
 Germicidal, germicide قاتل أو مهلك أو مبيد الجراثيم
 Germiculture زراعة الجراثيم في مستنبت
 Germifuge طارد للجراثيم
 Germinal:71 جرثومي
 ~disc القرص الجرثومي: بالبويضة
 ~ epithelium:73 ظهارة منبثة: جزء من نسيج الظهاري منتج للخلايا
 Germination تجرثم. تنبيت. إنبات. تغريخ
 Germinative مفرخ. منبت
 Gestation, pregnancy حمل. حبل
 ~ period:76 فترة الحمل. مدة الحمل
 Ghost:129 طيف. شبح. خيال
 Get وصل. أخذ. نال. حصل. استلم
 Giant cell خلية عملاقة أو جبارة
 ~ kidney worm infection الإصابة ببديدان الكلي العملاقة: في الكلاب
 Giantism, gigantism عملاقة
 Giardia lamblia جنس من الحيوانات الأولية
 Giardiasis الإصابة بالجيارديات
 Gibbon:4 قرد جيبون: صغير الحجم وشبيه الإنسان

Gibbous محدب
 Gibbu, a hump حبة. صنم
 GIBLETS أحشاء أو عشة الطيور
 Gid, staggers, giddiness دوار. دوخان
 Giemsa صبغة جيمسا: لصبغة أفلام الدم
 Gigantism, gigantic هائل. ضخيم. عملاق
 Gigantocyte كرة حمراء ضخمة
 Gigerium القونصة. القونصة في الطيور
 Gilamonsier سحلية جيلامونسيرا: السحلية السامة الوحيدة في العالم وتوجد في أمريكا
 Gill اللغد. غيب الطيور. خيشوم السمك
 ~ cover غطاء الخيشوم
 ~ disease مرض الخياشيم (مرض معدي)
 ~ fluke (dactylogyrus) دودة الخياشيم
 ~pouches:19 الجيوب الخيشومية
 ~ rot مرض عفن الخياشيم
 ~ slits:16 فتحات خيشومية
 Gilt أنثى خنزير لم تلد من قبل
 Ginger oil زيت الزنجبيل أو الجنزبيل: منشط للأمعاء وطارد للآرياح
 Gingering التثسيط: تثسيط أنثى الخيل بوضع قليل من مادة مهيجة أو كالة في المهبل مما يجعلها تبدو أكثر تألقاً
 Gingiv-, gingivo- بداية بمعنى لثة. خاص باللثة
 Gingiva/gingivae اللثة/لثات
 Gingivitis التهاب اللثة
 Gingivolabial خاص باللثة والشفة
 Gingivostomatitis التهاب اللثتين والفم
 Ginglymus joint مفصل وحيد المحور
 Ginny خادم الاسطبل
 Gioddu لبن رائب
 Giraffa camelopardalis زرافة
 Giraffe:3 الزرافة: أطول الحيوانات
 Giraffidae فصيلة الزراف

Girdle:39 منطقة. إطار. حزام
 Girrhinus molitorella (mud carp) سمك المبروك الطين
 Girth حزام السرج. مقياس محيط الجسم
 Gizzard:59 القونصة. المعدة الثانية للطيور
 Glacial acetic acid حامض خليك ثلجي
 Gland/glands غدة. غدة/غدد
 Glanders مرض السقاوة (الرعام): يصيب الخيول
 ~ bacilli عصيات الرعام
 Glandiform غدي الشكل
 Glandula غدية. غدة صغيرة
 Glandular, glandulous غدي. غدي
 Glans/glans:68 مقدمة. حشفة. طرف/أطراف
 ~ clitoris مقدمة البظر. حشفة البظر
 ~ penis:69 طرف أو حشفة القضيب
 Glass كوب. كأس. زجاج. مرآة
 ~ rod قضيب زجاجي
 Glaucoma الجلوكوما: الماء الأزرق بالعين
 Glea غراء
 Glean مشيمة الحيوانات المستأنسة
 Glede حداية. حدأة
 Glenoid:38 شبيه بالحق. خاص بالحفرة العنابية
 ~ cavity:38 تجويف عنابي. تجويف مفصل الحق
 ~ fossa حفيرة عنابية
 Gli-, glio- بداية بمعنى دبق. دبق
 Gli, neuroglia الغراء العصبي: الخلايا الداعمة للجهاز العصبي المركزي
 Gliocyte, gliocyte خلية نغمية أو غرائية
 Glial متعلق بالغراء العصبي. غرائي. دبق
 Gliding joint مفصل منزلق
 Gliosa المادة السنجابية في الحبل الشوكي
 Gliosis ورم في نسيج الغراء العصبي
 Glires القوارض
 Glisson's capsule حول فصيصات الكبد. محفظة غلسون

Globe/globi كرة/كرات
 ~ of eye كرة أو مقلة العين
 ~ fish فهكة: سمكة تأخذ شكل الكرة
 Globin, globulin جلوبيين: من البروتين
 Globoid شبه كروي
 Globular, globose كروي. كروي
 Globule كرية. كرة صغيرة
 Globulin جلوبيولين. بروتين لا يذوب بالماء
 Globus كرة. لقمة
 Glomerate متكعب. متجمع معا
 Glomerular:66 كبيبي. ذو علاقة بكبيبة الكلي. متجمع
 Glomeruli renis:66 كبيبات الكلية
 Glomerulitis التهاب كبيبات الكلي
 Glomerulonephritis التهاب كبيبات غير صديدي يصيب الكليتين
 Glomerulus, glomerule كبيبة. تجمع
 Glomus/glomera كبة/كعب
 ~ caroticum الكبة السباتية
 Gloss-, glosso- بداية بمعنى لسان. لساني
 Glossa, tongue لسان
 Glossal لساني. متعلق باللسان
 Glossina, tsetse flies ذباب تسي تسي
 Glossitis, glottitis التهاب اللسان
 Glossopharyngeal:45 لسان بلعومي
 Glossoplegia شلل اللسان
 Glossospasm تقلص أو تشنج اللسان
 Glottic مزماري. ذو علاقة بلسان المزمار
 Glottis:65 المزمار. فتحة الحنجرة. فتحة لسان المزمار
 Glottitis التهاب لسان المزمار
 Glove قفاز
 Glow اشتعال. وهيج. بريق
 Gluc-, gluco-, جلوكوز
 Glucaemia, glycemia وجود سكر في الدم
 Glucagon عامل رافع لسكر الدم

Glucogenesis	بروتينات مرتبطة مع السكر
تكون الجلوكوز: من تحليل الجليكوجين	Glycoprotein
Glucolysis	وجود الجلوكوز في الدم
تحلل السكر	Glycemia, glycemia
Gluconeogenesis, glyconeogenesis	جليكوسيد: سكر نباتي
تكون الجلوكوز: من اللانثويات في الكبد	Glycoside
Glucose	البول السكري
سكر العنب (الجلوكوز)	Glycosuria
Glucose 6 phosphate dehydrogenase	إختبار جملين
إنزيم جلوكوز-6 فوسفات المحفز للاختزال	Gmellin test
Glucoside	صيرير. اصطكاك
جليكوسيد السكر	Gnashing
Glucosuria	ناموسة صغيرة. بعوضة. حشرة بجناحين
البول السكري	Gnat
لرق. غراء. مادة غروية	Gnathic
Glue	خدني. فكي
Glutamic acid	Gnathitis
حامض الجلوتاميك: أحد الأحماض الأمينية غير الأساسية	التهاب الفك
Gluteal:32	Gnathoplegia
الأليية. الكفلي. الكفلية. الأليوية	شلل الفك
Gluten	أكل. نخر. يقرض. يقضم
جلوتين: بروتين القمح	Gnaw
Gluteus muscle	Gnotobiotic animal
العضلة الكفلية	حيوان خالي من الأمراض أو معلوم المحتوي الميكروبي
اللقام: حيوان مثل الدب. أكل. فجعان	Gnu:4
Glutton	نو. جنين: ضرب من الأطباء
Glycemia	Goad
زيادة الجلوكوز في الدم	منبه. منحس: لحث الحيوان علي السير
Glycerin,-e, glycerol	Goat:3
جلسرين	معزي. ماعزة: خاص بالماعر
Glycerol derivatives	~ fish
مشتقات الجليسرين	أسماك العنبر البلدي
Glyc-, glyco-	~herd
بداية بمعنى سكري	قطيع ماعز. راعي ماعز
Glycogen	~pox
السكر الكبدي. النشا الحيواني	جدري الماعز: مرض فيروسي
~ test	~sucker
اختبار الجليكوجين: لمعرفة لحم الخيل من	طائر صقر الليل. أبو النوم
اللحوم الأخرى	Goatling
Glycogenesis	أنثي ماعز بين سنة وسنتين
تكوين الجليكوجين من الجلوكوز	Gobbler
Glycogenic	ديك رومي
متعلق بتكون الجليكوجين من الجلوكوز	Goblet cell
تحلل الجليكوجين إلى جلوكوز	خلية كاسية أو قححية: مفرزة للمخاط
Glycolysis	Goboid cell leukodystrophy
انحلال الجلوكوز: تحويله إلى حمض لاكتك مع	مرض كراب: مرض وراثي يصيب الكلاب
خروج طاقة	Goby
Glycolytic	سمكة الجوبي
تحليل السكر	God willing
Glyconeogenesis, gluconeogenesis	إن شاء الله. بإرادة الله
تكون الجلوكوز أو الجليكوجين من اللانثويات في الكبد	Goiter, goitre
Glycopenia	الدراق. تضخم الغدة الدرقية
نقص السكر في الأنسجة	Goitrogen, goiterogenic, goiterogenous
Glycopexis	مضخم الغدة الدرقية
مخزن السكر أو الجليكوجين: في الكبد	Gold
	الذهب
	~ finch
	حسون: طائر صغير من العصفوريات
	~ fish
	سمك ذهبي بالصين
	Golden eagle
	النسر الذهبي
	~ fish
	السمك الذهبي
	~ mullet
	سمك البوري الذهبي

~ pheasant	تدرج ذهبي	Graafian follicle	حوصلة جراف: في المبيض
~ skink	أم الحيات: سحلية مصرية	Grab	مس القدم الخلفية للقدم الأمامية أثناء العدو
Golgi apparatus:78	جهاز جولجي	Gracilis muscle:34	العضلة النحيفة: بالفخذ
Gonad:48		Grackle	طائر الجراكل: طائر مغرد
	منسل. غدة تناسلية (المبيض أو الخصية)	Gradate	مزج. تدرج. خلط بالتدرج
Gonadal, gonadal	منسلي: خاص بالغدة التناسلية	Grade	رقي. تدرج. رتبة. درجة. مرتبة
Gonads:48	المناسل. أعضاء التناسل	Gradient	انحدار. تدرج. تدرج
Gonadosomatic ratio		Gradual	تدرجي. متدرج. بطئ
	النسبة بين وزن الأعضاء التناسلية إلى وزن الجسم	Graafian follicles:71,73	
Gonadotrophic hormones	الهرمونات المنشطة لأعضاء التناسل		حوصلات غراف. جريبات غراف: بالمبيض
Gonadotrophins	منشطات أعضاء التناسل	Graft	تطعيم. رقعة: للنبات
Gonadotropin	هرمونات منبهه المناسل	Grain	ذرة. غلة. حبة. بذرة. قمحة
Gonalgia	وجع الركبة	~ overload	تخمة الحبوب
Gonecyst	الحويصلة المنوية	Grainage	الوزن بالقمححات
Gonecystitis	التهاب الحويصل المنوي	Grallatores	رتبة الطيور طويلات الساق
Goneitis	التهاب الركبة	Gram, gramme	جرام: من الموازين
Gongylidium	أطراف هيفة منتفخة	~ negative	لا تصبغ بصبغة الجرام
Gongylonema	الديدان الخيطية المستديرة	~~ bacteria	بكتريا لا تصبغ بصبغة الجرام
Gonidia	جراثيم فطرية	~ positive	تصبغ بصبغ الجرام
Gonidium	جرثومة فطرية	~~ bacteria	بكتريا تصبغ بصبغة الجرام
Goniometry	قياس مدي حركة المفصل	Graminivorous	أكل العشب. معشب
Gonitis	التهاب مفصل الركبة	Gram's solution	محلول جرام
Gonococcus	جرثومة أو مكورات منوية	Gram's stain	صبغة جرام
Gonocoele	تجويف المنسل الثانوي	Graminae	الفصيلة النجيلية
Gonocyte	الخلايا التناسلية البدائية	Granary	صومعة. شونة. مخزن الحبوب أو التبن أو القش
Gorge	بلعوم. زور. حلق الزهرة: فتحة التويج	Granddam, grandmother	جدة
Gorilla:3	الغول. الغوريلا: قرد ضخمة	Grandsire, grandfather	جد
Goshawk:11	صقر الصيد. باز	Grange	عزبة. مزرعة. مباني المزرعة
Gosling	وزة صغيرة. فرخ الأوز	Graniferous	نبات حامل للحبوب
Goose/geese:9	أوزة/وز	Granivora	حبي: حيوان أكل الحبوب
~ plague	طاعون الأوز: مرض فيروس	Granivorous	الحبيبات: حيوان يأكل الحبوب
Gossypol	صبغة بذرة القطن	Granular	خشن. حبيبي. به حبوب. محبب
Gouge	قور. المقورة. إزميل مجوف	~leucocytes:26	كرات الدم البيضاء المحببة
Gout	داء المفاصل. داء الملوك. النقرس	~ vaginitis	التهاب المهبل الحبيبي
Gouty	مصاب بالنقرس. نقرسي	~ venereal disease	مرض العقد التناسلي

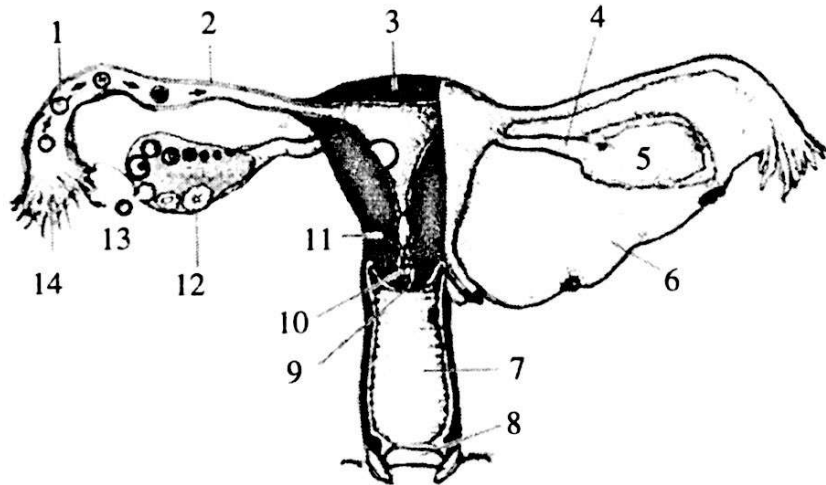
Granulate	خشن. جرش. محبب. معقد
Granulation tissue	النسيج المحبب
Granule, granula	حبة صغيرة. حبيبة. ذرة
Granulitis	داء الدرن الحبيبي
Granuloblast	أورمة محببة. منشأ الخلية المحببة
Granuloblastosis	مرض أورام الكريات المحببة
Granulocytes	خلايا حبيبية
Granuloma	ورم النسيج الحبيبي
Granulomatosis	أورام حبيبية متعددة
Granulosa cell tumor	ورم الخلايا المحببة
Granulose	الغشاء المحبب
Granulosis	مرض الحبيبات
Grapes	الدرن البقري. عنب
Graph	تخطيط. رسم بياني
Graphical representation	تمثيل بياني
Grass	كلأ. عشب. نجيل. مرعي. حشيش
~ carp:21	سمك مبروك الحشائش
~hoppers	الجراد
~land	أرض المرعي
~ staggers	دوار الحشائش. ترنج الكلا
~ tetany	حمي المراعي. نكرز الكلا
Grassing	مرعي: حق المرعي
Grassy	أخضر. معشب: كثير العشب والحشيش
Grating	تزيق العظم. حك
Grave, gravis	خطير. رزين. وقور
Gravid, grvida	أنثى حامل
~ segments	القطع الحوامل: في ديدان السيستودا
~ uterus	رحم حامل
Gravis	شديد. خطير
Gravitation	جذب. جاذبية. الجذب لأسفل
Gravitational	تجاذبي. ثقالي
~ units	الوحدات الثقالية
~ water	ماء الرش
Gravity	الجاذبية. جاذبية الأرض أو الثقل
Gray, grey	أشهب. رمادي
Gray matter	المادة السنجابية

Grayling	قنطرة جريز (حدوة)
Graze	سمك لبس: نهري كامل التعظم
Grazier	يأكل. رعي. كلا. يرعي
Grazing	مرعي وراعي الحيوانات
Grease	مرعي. رعي. مكان به عشب
~heel	شحم. دهن حيواني
Great ape	التهاب جلدي مزمن
~auricular nerve	القرود العظيم
~dane	العصب الأذني (السمعي) الكبير
Greater:31	كلب دان
~superficial petrosal nerve	كبير. عظيم
~ white owl	العصب الصخري السطحي الكبير
Grebe	البومة البيضاء الكبرى
Grebe	طائر الغطاس. طائر الغواص: يشبه البط
Green	جمبري
~ broke	غضني. خضرة. أخضر
~ stick fracture:107	فرس تحت التدريب
~ muscle disease	كسر الجريدة: بالعظام الطويلة
Gregarious	مرض العضلات الخضراء
Grendadier	اجتماع. متضام: يعيش في قطعان أو أسراب
Grey, gray	طائر النجاج. سمك جريندر البحري
~ hound	سجابي. رمادي. رصاصي
~ matter:47	كلب سلوقي
~ mullet	المادة الرمادية. المادة السنجابية بالمخ
Griffin, griffon	سمك البوري الرمادي
Grill	بجعة. رخم: طائر كالنسر
Grimmer	مشبكة. شوي. شواية
Grinder	أنثى أغنام بكريّة: لم تلد من قبل
Grinding	مسن. سنان. ضرس. مجرشة الحبوب
~ of teeth	سحق. سن. طحن. صك
Gristle	طحن في الأسنان
Grivet	غضروف
Groan	قرود الهجرس
	تأوه. أن. زام. زنجر. أنين. عواء

Groaning	صوت أنين: نتيجة ألم	~ pig:5	أرنب رومي. خنزير هندي
Groin	أصل الفخذ. المنطقة الأربية	~ worm	دودة غينيا
Groom	الراوي. السائس: خادم الخيل	Gula	مرئ
Grooming	تطهير الحيوان: تنظيفه وحس جسده	Gula glandis	غدة المرئ في الجمال
Groove	شق. ميزاب. أخدود	Gull	طائر النورس. زمج الماء
Gross	غليظ. ضخم. مرئي. مجمل	Gullet	قناة. حلق. البلعوم والمرئ
~ energy	الطاقة الكلية	Guls	طائر النورس
Ground (of grind)	مسحوق. مطحون. مصحون	Gum:62	لثة الأسنان. صمغ. لزق
~substance	أرض خلالية. مادة أرضية	~ arbic	الصمغ العربي
~surface:40	السطح الأرضي (السفلي) بالحافر	~ ven	صمغ راتنجي
Groundling	قاعي. سمك يلزم قاع البحر	Gumbro disease	مرض فقد المناعة في الطيور
Group	مجموعة. فئة. فصيلة	Gummy legged	القوائم التي لا تظهر فيها الأوتار بشكل واضح
Grouse	طيهوج: طائر ينتمي إلى الدجاجيات	Gun	بندقية. سلاح ناري. بارود. مدفع
Grow	إزداد. نمو. إنبات. كبر. تقدم	~ dog	كلب صيد
Growing curve	منحي النمو	~ shot wounds	جرح طلق ناري
~follicles	الأجربة النامية	Guppy fish	أسماك الجوبي
~ point	نقطة النمو	Gurgling sounds	صوت قرقرة أو بقبقة
Growth curve	منحني النمو	Gurnard, gurnot	سمك بريوني: كبير الرأس
~hormone:49	هرمون النمو	Gustatory cells	الخلايا التذوقية: في اللسان
~ layer	طبقة النمو	Gut	مصران. أمعاء
~ promoters	منشطات النمو	~ and tripe room	غرفة تفرغ الأحشاء في المجزر
~ ring	حلقة النمو	~ sweet bread (pancrease)	البنكرياس
Gruidae	فصيلة الكركيات: من الطيور	~ tie	التواء الأمعاء
Gruifromes	رتبة طويلات الساق	Gutta, drop	نقطة
Grunt	قباع. صوت الخنزير	Guttate	أرقط: علي جسمه نقط
Grunting	التأوة (التألم)	Gutter	قناة. مزاب. بالوعة. بلعوم
Grus	جنس طيور الكركي	Guttery	حجرة تفرغ محتويات البطن بالمجازر
Guaiacol	جواياكول: سائل زيتي	Guttural	حنجري. حلق. بلعومي
Guan	طائر الجوان: يشبه الديك الرومي	~ pouch	جيب الأنبوب السمعي
Guanaco	جوان كو: من فصيلة الجمال	Gymkhana	برنامج ألعاب فوق ظهر الخيل
Guard cells	خلايا حارسة أو واقية	Gymnodactylus	سحلية ضخمة بالهند وأستراليا
Gubernaculum:66	دفة الخصية في الأسماك	Gymnosperm	عاري البذور
Guenon	سعدان: قرد طويل الذيل	Gymntus	جيمنوتوس: سمكة تستطيع توليد كهرباء تطلقها علي فرائسها
Guide	موجة. قائد. مرشد. دليل		
Guillemot:11	طائر الغلموت		
Guinea fowl, -hen	دجاج سوداني أو حبشي		

Gyn-, gynaeco-, gyneco-, gyno-, gyne-
 بداية بمعنى أنثوي أو أنثي
 Gynaecium متاع (عضو تأنيث النبات)
 Gynaecology علم أمراض الإناث
 Gynecologic خاص بأمراض الإناث
 Gynecology علم الجهاز التناسلي الأنثوي
 Gynobasic ناشئ عن قاعدة المبيض بالزهرة
 Gynoecium العضو الأنثوي في الزهرة
 Gynophore حامل المتاع بالزهرة
 Gypsum جبس: كبريتات الكالسيوم
 Gyptopia حيوان أولي يصيب الدم في الأسماك
 Gyr-, gyro-, دائري، حلقة. بمعنى تلفيف

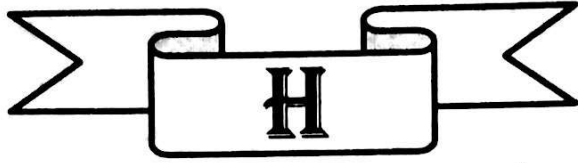
Gyral دائري. تلفيفي. حلقي
 Gyration لف. تدويم. دوران
 Gyre/Gyri, gyrus تلفيفة/تلافيف (بالمخ)
 ~ cerebri التلفيف المخية
 ~ orbitales التلفيف الحجاجية
 Gyrodactylus ديدان مفلطحة: تصيب الأسماك
 Gyrous ذو دوائر. ذو تلافيف
 Gyrus fornicatus:46 التلفيف المقوس بالمخ
 ~ fusiformis تلفيفة مغزلية
 ~ rectus تلفيفة المستقيم
 Gyves قيد. كلبش



1. Fertilization عملية الإخصاب
2. Uterine tube الأنبوب الرحمي
3. Fundus of uterus جسم الرحم
4. Ovarian ligament رباط المبيض
5. Ovary المبيض
6. Broad ligament الرباط العريض
7. Vagina المهبل

8. External vaginal os فتحة المهبل الخارجية
9. Cervical external os فتحة العنق الخارجية
10. Cervix العنق
11. Myometrium عضلات الرحم
12. Corpus luteum الجسم الأصفر
13. Ovum البويضة
14. Fimbriae أهداب

Genital system in woman الجهاز التناسلي في المرأة



H:141	رمز الهيدروجين
H zone: 284	حيز اثنى. منطقة اثنى
Habena	رباط. زمام. لجام. شريط
Habenula	شريطي. ساق الجسم الصنوبري
Habit	طبع. عادة. خلق. مظهر
Habitat	موطن. بيئة
Habitual	مألوف. معتاد
Habituation	ترويض. تعويد. تطبع
Habronema	الحبليات الرشيقة: من ديدان الخيل
Habronemiasis	داء الحبليات الرشيقة: التهاب الجلد الحبيبي في الخيل
Habronemic	متعلق بالحبليات الرشيقة
Hack	سعال منقطع جاف. حصان الجر
Hackamore	عنان
Hacking cough	سعال قصير منقطع جاف
Hackle:9	ريش عنق الديك. شعر عنق الكلاب
Hackman	عرجي: سائق دابة الركوب أو الجر
Hackney	حصان ركوب أو جر
Haddock	سمك هادوك: بحري مثل الرنجة
Haem-, haema-, haemo-, haemato-,	بداية بمعنى دم أو دموي
Haem-, = hem-, (see hem-)	
Haema-, = heama-, (see hema)	
Haemo-, = hemo-, (see hemo-,)	
Haemato-, = hemato-, (see hemato-)	
Hagfish	سمك الجريث: مفترس كالثعبان
Haggard	صقر شرس. فظيع
Hair:77	شعرة. وبر. شعر
~ brush	فرشاة الشعر
~ bulb:77	بصلة الشعرة
~column	عامود الشعرة
~ follicle:77	حويصلة. جراب الشعرة
~ papilla:77	حليمة الشعرة

~ shaft:77	ساق الشعرة
Hairless	أصلع. بدون شعر
Hairworms	الديدان الشعرية: مثل الأوسترتاجيا
Hairy	مشعر. كثير الشعر
Hake	السماك النازلي: من جنس القد
Halation	بهر. نفس. إشعاع
Halcyon	طائر القاوند
Halfbeak	سمك أبو منقار
Half blood	هجين: الأب من سلالة جيدة والأم من سلالة أخرى
~breed	هجين. خليط: ولد من فردين من نفس النوع ولكن من سلالتين مختلفتين
~ life	نصف الحياة للمواد الإشعاعية
~ ~ period	فترة نصف العمر
Haliaetus albicilla	عقاب البحر: من فصيلة الصقور
Halibut	سمك هاليبوت: كبير مفلطح
Halo	حلقة ضوئية أو لونية. هالة
Halo-,	بداية تدل على العلاقة بالملح
Halobacterium	البكتريا المحبة للملح
Haloduric	متعايش في الملح
Halogenation	هلجنة: إضافة هالوجين
Halogens	مولدات الملح. الهالوجينات: كلور. يود. بروم. فلور
Halophil, -e	محب للملح: الوسط الملحي
Halophilic	خاص بحب الملح
Halosteresis	نقص أملاح العظام
Halothane	مخدر الهالوثان بالاستنشاق
Halsted suture:106	غرزة المنجد
Halter	حبل الرأس: حبل للتحكم في بداية الدابة
Halter, -s:95	دبوس/دبابيس. دبوسا التوازن: يتكونان في بعض الحشرات كتحوير لزوج الأجنحة الخلفي
Halzoun	مرض الحلزون: إلتصاق الدودة الكبدية بالبلعوم
Ham:28	فخذ الخنزير

Hamadryad	الصل: من الأفاعي	Harelip	العلمة: مشقوق الشفة العليا
Hamburger	ساندوتش من لحم البقر	Harlequin	مبرقش. مبقع. من ألوان الحيوان
Hame		~ duck	البط المبرقش
	السمط: جزء من رقابية الفرس يشد إليه سير اللجام	Harmonic	مؤتلف. متناسق. متفق
Hammer	شاكوش. مطرقة. عظم المطرقة	Harness	طقم أو عدة الفرس
Hammerhead	سمك أبو شاكوش	Harnessing	تركيب عدة الفرس عليه
Hammer head animal	حيوان عنيد	Harried	متسرع
Hampshire down	هامبشير داون: أغنام لحم	~ respiration	تنفس سريع
Hamster:5	حيوان الهامستر: من القوارض	Harrier	كلب هارير. صقر الهار
Hamstring	الحبل أو الوتر المأبضي. عرقوب	Harsh	خشن
Hamulus	خطاف صغير. سنارة	Hart	ذكر أبل في عمر ٥ سنوات
Hand	يد. قبضة	Hartertia:92	ديدان هارتيرتيا في الطيور
~-canter	خطي متوسطة السرعة في الخيول	Hartshorn	ماء النشادر. كربونات النشادر
~cap	عائق. يعوق. سباق العدل للخيول الصغيرة	Harvesters	الحاصدات
~feeding	تغذية يدوية. التغذية باليد	Harvesting sump:24	حوض الحصاد
~ rearing	رعاية يدوية. الرعاية باليد	Hasenpfeffer	لحم أرانب متبل بالخل
Handful	حفنة. مقدار صغير	Hash	لحم مفروم
Handle	مقبض. ممسك	Hassalells corpuscles	جسيمات هاسيل
Handled horse	حصان تم تطميره	Haste	سرعة. عجلة
Hanger	هنجر. عنبر. حظيرة	Hasten	يعجل. يسرع
Hanover	سلالة خيول هانوفر: بألمانيا	Hatch	تفريخ. فقس
Hansan's stain	صبغة هانسن: للبروسيل	Hatchability rate	نسبة الفقس
Haphazard	إعتباطاً. مصادفة	Hatchery	مفرخ (مكان تفريخ البيض)
Haplo-	بداية بمعنى بسيط. فردي. مفرد	Hatching	تفريخ. فقس. إفراخ
Haplobacteria	بكتريا لا خيطية. جراثيم بسيطة	Hatchlings	التفريخ. الفقس
Haploid	أحادي للصبغيات. فطر أحادي المجموعة الكروموسومية	Haul	صيد. غنيمة
Haplomi	الأسماك البسيطة: ومنها البلطي	Haunch	الشاكلة. الكفل. ورك. فخذ
Harbour seal:5	فقمة المواني	~ bone	الحرقة. عظم الحرقة
Hard	ناشف. صلب. قاس	Haustorium	ممص فطري
~ palate	الحنك العظمي	Havana	أرانب هافانا
~ ticks:97	القراد الصلب (اللبود)	~ brown	قط هافانا البني
~ water	ماء عسر: يصعب إذابة الصابون فيه	Haversian canal:79	قناة هافيرس: بالعظام
Hardening	تقوية. تقسية. تصليد. تخشن	~system:79	منظومة هافيرس: في العظم الأصم
Hardness	عسر. صلابة. قسوة. صلادة	Hawk:11	صقر
Hare	الأرنب البري	Hawks bill turtle:6	سلحفاة البحر
		Hay	القش. الدريس. برسيم أو حشيش مجفف

~ barn	شونة تبين
~ barn drying	الدريس المجفف في المخازن
~ belly	البطن المتدللة في الخيل نتيجة تناول الأعلاف الخشنة
~ cock	دريس أو عشب مجفف
~loft, ~ mow	مخزن للدريس أو العشب المجفف
~rack	حاملة الدريس
Hazy	ضبابي: تمهيدي يجري لاستبعاد الخيول للضعيفة
Head	قمة. هامة. عقل. رأس
~ cheese	هيدتشير: أكلة من لحم رأس الخنزير أو قوائمه
~ of epididymis:67	رأس البرزخ
~ gear	طقم رأس الفرس
~ stall	رأس اللجام. زناق. عذار
Headache	صداع: آلام الرأس
Heal	إلتام. شفي. يلتئم. يبرأ
Healed lesions	آفات ملتئمة
Healing	شفاء أو التئام الجرح
~ by granulation	التئام بالتحبيب
Health	عافية. صحة
~certificate	شهادة صحية
~condition	الحالة الصحية
Healthily	بطريقة صحية
Healthy	مفيد للصحة. صحي. صحيح
Hearing	الإصغاء. السمع
Heart:50,52	فؤاد. لب. حنان. قلب
~ attack	نوبة قلبية
~ block	سكتة قلبية أو قفل القلب
~burn	سوء هضم. حرقه الفؤاد
~ failure	هبوط أو قصور القلب
~girth	حزام القلب: من عدة الخيل
~ murmurs	هدير أو لغط القلب
~ rate	معدل ضربات القلب
~sounds	أصوات القلب
~ stimulants	منبهات القلب

~ tonics	مقويات القلب
Heat	شباع. حرارة. الشبق. سباق
~increment	الفاقد الحراري
~ stroke	ضربة شمس. لفحة حر
~ unit	وحدة حرارية
~ wave	موجة حر
Heated meat	اللحم المسخن: لحم مذبوح يعلق خطأ بجوار بعضه مما يرفع درجة حرارة الأجناب المتلاصقة
Heater	مسخن. سخان
Heaves, pulmonary or vesicular emphysema	مرض الانتفاخ الرئوي أو الحوصلي: شائع في الخيول
Heavy liming	التكلس الشديد. زيادة الكالسيوم
~metals	المعادن الثقيلة: كالزئبق
Hedgehog:5	قباع. قفند
Hedge sparrow	عصفور الشوك
Hedratresoa	انسداد الشرج
Hedrocele	فتق شرجي
Heel:40	كعب. عقب. دابرة: ما يلي مؤخر الرسغ من غلاف الحافر
Heifer:1	بقرة بكرية: من سن سنة حتى أول ولادة
Heinz body	جسم هاينز: هيموجلوبين غير طبيعي
Helc-, helco-,	بدائية بمعنى قرحة. تقرحي
Helcoid	قرحي
Helcosis	تكون القرحة. تقرح
Helcosoma tropicum	اللايشمانيا المدارية
Helical, Helicine, Helicoids	قوقعي. لولبي. حلزوني
Helicopodia	حركة نصف دائرة بالرجل
Helicoprotein	بروتين حلزوني
Helicospore	جرثومة حلزونية
Helicotrema	النقب اللولبي: بالأذن الداخلية
Helio-,	بدائية بمعنى شمسي
Heliotrope	عباد الشمس
Heliotropism, heliotropy	انتحاء شمسي. انتحاء ضوئي

Helium	غاز الهليوم	Hematinuria	هيماتين بالبول
Helix	لؤلؤ. حلزوني. محارة الأذن	Hematischesis	وقف النزيف
Helminth	طفيل دودي الشكل. دودة	Hematite	أكسيد الحديد
Helminthiasis	تدويد. داء الديدان	Hemat (o)-, haem (o)-, hem (o)-	بداية بمعنى دم. دموي
Helminthic, helmintic	دودي. خاص بالديدان	Hematobium	طفيلي دموي
Helminthicide	قاتل أو مبيد للديدان	Hematoblast	أرومة الدم. بدائية الدم
Helminthology	علم الديدان	Hematocele	كيس دموي
Helminthosis	الإصابة بالديدان	Hematocelia, hematocoele	انسكاب الدم في التجويف البروتيني
Helo-	بداية بمعنى كالو أو ظفر	Hematocheiza	براز مدمم
Helotomy	استئصال الكالو	Hematocoele	تجويف مدمم
Helpful	مفيد. نافع. صحي	Hematocolpos	احتباس الدم في المهبل
Hem-, haem-, hema-, haema-, hemo-, haemo-	بداية بمعنى دم أو دموي	Hematocrit, hematokrit	فصل الدم. النسبة المئوية لحجم كرات الدم الحمراء أو طريقة أو جهاز قياسها
Hemabarometer	مقياس الثقل النوعي للدم	Hematocyst, hematocystis	مثانة مدممة
Hemadostenosis	ضيق أو انسداد وعاء الدم	Hematocyte	خلية دموية. كرية الدم
Hemal	دموي. مختص بالأوعية الدموية	Hematocytoblast, myeloblast	بدائية الخلية الدموية. بدائية النخاعية
~lymph nodes	عقد ليمفاوية دموية	Hematocytometer	عداد خلايا الدم
Hemanalysis	تحليل الدم. فحص الدم	Hematocytopenia	قلة خلايا الدم
Hemangiectasis	تمدد أو توسع الأوعية الدموية	Hematocytosis	زيادة خلايا الدم
Hemangioblast	بدائية كرات الدم. جذعة الدم. أرومة الدم	Hematocytouria	وجود كرات دم حمراء بالبول
Hemangioma	ورم وعائي دموي	Hematogenesis	تكون. تولد الدم
Hemapoiesis, hematopoiesis	تكون الدم	Hematogenic	مكون الدم. دموي المنشأ
Hemapoietic	مكون الدم	~failure	قصور دموي
Hemarthrosis, hemarthros	مفصل مدمم. نزف مفصلي	Hematogenous	دموي المنشأ
Hematal	دموي. وعائي دموي	Hematoglobin:58	خضاب الدم. الهيموجلوبين
Hematemesis	قئ دموي	Hematoglobinuria	بول هيموجلوبيني: وجود الهيموجلوبين في البول
Hematencephalon	نزف مخي	Hematokrit, hematocrit	النسبة المئوية الحجمية للكريات الحمراء
Hemathidrosis	تعرق ممزوج بالدم	Hematological	دموي: متعلق بمبحث الدم
Hematic	دمي. دموي. مثل الدم	Hematology:58	علم الدم وأمراضه
Hematid	كرة الدم الحمراء الناضجة بدون نوية	Hematolytic	يحلل أو يكسر الدم
Hematin, heme	هيماتين. حديد الهيموجلوبين	Hematoma	ورم دموي
Hematinic	مقو للدم		
Hematinogen	مولد الدم		
Hematinometer	مقياس الهيماتين		

Hematometer	عداد كرات الدم
Hematonc	دواء مقو للدم
Hematopathology	علم أمراض الدم
Hematopenia	نقص الدم. قلة الدم
Hematopericardium	تأمور مدمم
Hematoperitoneum	بريتون مدمم
Hematophagocyte	أكلة الدم. خلية ملتهمة الدم
Hematophilia	ناعورية. هيموفيليا. الميل للنزف
Hematopietic	تكون وتطور خلايا الدم
Hematopinus	قمل ماص أو شارب الدم
~ asini	قمل الخيول
~eurysternus	قمل أبقار ماص
~tuberculatus	قمل جاموس ماص
Hematopneic	متعلق بأكسجة الدم
Hematopoiesis	تكوين الدم
Hematopoietin	مكون الدم. مولد الدم
Hematoporphyrin	هيماتوبورفيرين
Hematorrhea	نزف غزير
Hematosalpinx, hemosalpinx	بوق مدمم
Hematose	مدمي. ملئ بالدم
Hematosepsis	تقيح الدم
Hematosi	تكون الدم
Hematospermia	مني مدمم
Hematostatic	متعلق بركود الدم
Hematosteon	وجود دم في تجويف العظمة
Hematothermal	حيوان حار الدم. ذو دم حار
Hematothorax	صدر مدمم: به دم
Hematotoxic	سام للدم. متعلق بانسمام الدم
Hematotoxicosis	تسمم الدم
Hematotoxin	سم الدم
Hematotropic	منحاز للدم
Hematotoxic	سام للدم
Hematoxyline	صبغة الهيماتكسولين
Hematozoa	الحيوانات الأولية التي تصيب الدم
Hematozoic	متعلق بحيوان طفيلي دموي
Hematozoon	حيوان طفيلي دموي

Hematuria, hematuries	بول دموي. وجود دم في البول
Heme	هيم. حديد الهيموجلوبين
Hemeralopia	عمى النهار
Hemi-	بداية بمعنى نصف. نصف
Hemianesthesia	تخدير نصفي
Hemiataxia	رنح نصفي. ترنح نصفي
Hemic	دموي
Hemilateral	نصفي جانبي
Hemilesion	إصابة أو آفة في جانب واحد
Hemimetabola	حشرات ذات تحول ناقص
Hemiparaplegia	شلل أحد الطرفين الخلفيين
Hemiparalysis	شلل نصفي
Hemiparesis	شلل نصفي خفيف
Hemiparesthesia	نقص الإحساس في جانب واحد من الجسم
Hemiplegia	شلل نصفي
Hemiptera order (Bugs)	نصفيات الأجنحة (البق)
Hemisection	قطع نصفي
Hemisphere	نصف الكرة
Hemistomum spathaceum	طفيل يصيب الأسماك تحمله الطيور وتنمو يرقاته في بعض القواقع
Hemitomias	ذو خصية واحد
Hemizygous	ذو نصف لاقحة
Hemlock	نبات الشوكران: مخدر
Hemo-, haemo-, hema-, haema-	بداية بمعنى دم. دموي
Hemoagglutination	تراص دموي. تلازن الدم
~inhibition	تثبيط التراص الدموي
Hemoagglutinative	ملزن الدم
Hemoagglutinin	مادة ملزنة للدم. راصة الدم
Hemoalkalimeter	مقياس قلوية الدم
Hemoblast, hemocytoblast	الخلية الأم لخلايا الدم. بدائية كرة الدم الحمراء
Hemocathesis	تدمير الكريات الحمراء

Hemocelom وجود دم في تجويف الجسم
Hemochorial دموي مشيمي
Hemochrome صبغ الدم
Hemochromometer مقياس لون الدم. المقياس اللوني لخصاب الدم
Hemocidal مفسد الدم. متلف الدم
Hemoclasia, hemoclasia تحلل الدم
Hemoclastic مادة حالة الدم
Hemoconcentration تركيز الدم
Hemocyte, hemacyte:53 خلية دموية. كرة دم
Hemocyto blast:53 بدائية الخلية الدموية
Hemocyto cathesis تلف الكريات الحمراء
Hemocyto genesis تولد خلايا الدم
Hemocyto logy علم خلايا الدم
Hemocyto lysis, hemolysis تكسير أو تحلل كرات الدم الحمراء
Hemocyto meter:57 عد أو عداد كرات الدم
Hemocyto poiesis تكوين خلايا الدم. تكون الدم
Hemocyto zoon طفيلي الخلايا الدموية
Hemodiagnosis التشخيص الدموي. التشخيص بفحص الدم
Hemodialysis فصل بعض مكونات الدم عنه
Hemodiapedesis ارتشاح الدم من الجلد
Hemodilution تخفيف الدم
Hemoendothelial دموي بطاني
Hemogenesis تولد. تكون الدم
Hemoglobin هيموجلوبين الدم. يحمور الدم
Hemoglobinometer جهاز قياس الهيموجلوبين
Hemoglobinometry قياس الهيموجلوبين
Hemoglobinuria بول هيموجلوبيني
Hemolysin مادة مسيلة للدم
Hemolysis تحلل أو تحطم أو تكسر كرات الدم الحمراء
Hemolytic انحلال. متعلق بحد الدم
~ anemia فقر الدم الانحلالي
Hemometer, hemoglobinometer هيمومتر. مقياس يحمور الدم

Hemometra, hematometra رحم مدمم: به دم
Hemonchosis الإصابة بديدان هيمونكس
Hemonchus contortus:86 هيمونكس
Hemonephrosis حوض كلوي مدمم: به دم
Hemoparasites طفيليات الدم
Hemopathic اعتلال أو مرض دموي
Hemopathology علم أمراض الدم
Hemopathy اعتلال الدم. تغير الدم مرضيا
Hemopericardium تأمور مدمم: به دم
Hemoperitoneum بریتون مدمم: به دم
Hemophagocyte ملتقمة أو بلعمة دموية
Hemophagocytosis إلتهاام أو بلعمة الدم
Hemophilia الإستعداد للنزف. الميل للنزف. ناعورية
Hemophilus:101 هيموفيلس. المستدمية: فطور مجزأة محبة للدم
~gallinarium هيموفيلس الزكام بالطيور
Hemoplasmodium طفيل الملاريا بالدم
Hemoplastic مصنع الدم. متعلق بتكوين الدم
Hemopleura بلورا مدممة: بها دم
Hemopoiesis تكون وتطور الدم
Hemopoietic مكون الدم. خاص بتكوين الدم
Hemoprecipitin مرسب دموي
Hemoptysis نفث الدم: من الرئة
Hemorrhage نزيف. نزف دموي
~ by diapend نزيف بواسطة الإنسلا
~ by rhexis نزيف بواسطة التمزق
Hemorrhagic نزفي
~ anemia فقر الدم النزفي
~oedema الإرتشاح الأوديضي المدمم
~septicaemia التسمم الدموي
~spots بقع نزفية
Hemorrhoidal nerve العصب الباسوري
Hemorrhoids بواسير
Hemoscope, hematoscope منظار الدم
Hemosiderin حديد الدم

Hemosite	طفيلي دموي
Hemospermia	نطفة مدممة: بها دم
Hemostasis	وقف أو إيقاف النزف
Hemostat	موقف للنزيف: آلة أو عامل
Hemostatic	مانع للنزيف
Hemotherapy	العلاج بالدم ومشتقاته
Hemothermal	حار الدم
Hemothorax	تدمم الصدر: دم في البلورا
Hemotonus, hemotonia, hemotonic	مقوي الدم. تقوي الدم
Hemotoxic	سام للدم
Hemotoxin	سم دموي. تكسين دموي
Hemozoon, hematozoon	حيوان أولي دموي
Hen	دجاجة. أنثى الطيور البالغة
~bane	السيكران: قاتل الدجاج
~harrier	الصقر الصائد للدجاج
~louse	فاش. قمل الدجاج
~roost, hennery	عشة. الخنة: بيت الدجاج
~yard	حوش أو ساحة تربية الدواجن
Henle's loop:66	عروة هنلي: بالكلية
Hensen's node	عقدة هنس
Hepar, liver:61	كبد. شبه الكبد. كبدي
Heparin	الهيبارين: مادة مانعة للتجلط
Hepat (o)-,	بداية بمعنى كبد. كبدي
Hepatatrophy, hepatrophia	ضمور الكبد
Hepatectomize	استئصال الكبد
Hepatectomy	استئصال جزء من الكبد
Hepatic artery:51	الوريد الكبدي
~cirrhosis	تليف كبدي
~ cords	أحبال كبدية
~ distomatosis	إصابة الكبد بالديدان
~ diverticulum	الرج الكبدية
~ fibrosis	تليف الكبد
~ flexure	عطفة الكبد. عطفة القولون الكبدية
~ lobule	فصيص كبدي
Hepatic portal vein:19	الوريد الكبدي البابي

Hepaticae	عائلة النباتات المفلحة
Hepatitis	التهاب الكبد
Hepatization	استكباد. تكبد: نسيج مثل الكبد
Hepatized	متكبد. مستكبد: يشبه نسيج الكبد
Hepatobiliary	كبدية صفراوي
Hepatocellular	كبدية خلوي
Hepatocholeangitis	التهاب الكبد والصفراء
Hepatocirrhosis	تليف الكبد
Hepatocystic	كبدية مراري
Hepatocyte	خلية كبدية
Hepatoduodenal	خاص بالكبد والاثني عشر
Hepato-enteric	كبدية معوي
Hepatogastric	كبدية معدي
Hepatogenic, hepatogenous	كبدية المنشأ والأصل. حصل في الكبد
Hepatoglycemia	ارتفاع سكر الدم بتأثير من الكبد
Hepatography	الرسم الأشعاعي للكبد. وصف الكبد
Hepatolienomegaly, hepatosplenomegaly	تضخم الكبد والطحال
Hepatolith	حصاة مرارية أو كبدية
Hepatolithectomy	نزع الحصى المرارية
Hepatomegaly	تضخم الكبد
Hepatopancrease:17	الكبد البنكرياسية: بالأسماك
Hepatopancreatic	كبدية بنكرياسية
~ duct:17	القناة الكبدية البنكرياسية
Hepatopathy	مرض كبدي
Hepatoperitonitis	التهاب بريتون الكبد
Hepatoportal artery	وريد كبدي بابي
Hepatosi	اضطراب كبدي
Hepato-somatic index	الدليل الكبدي الجسمي: النسبة بين وزن الكبد ووزن الجسم مضروباً في ١٠٠ وهي نسبة مرتبطة بحمل سموم الماء في الأسماك
Hepatosplenomegaly	ضخامة الكبد والطحال
Hepatotoxemia	تسمم الدم الكبدي

Hepatotoxic	سام للكبد	Herpetology	علم الزواحف والبرمائيات
Hepatotoxicity	سم كبدي	Herring:21	سمكة الرنجة
Hepatotoxin	سم أو تكسين كبدي	~ gutted	افتقار الخاصرة في الخيل إلى العمق المطلوب
Hept-, hepto-,	بداية بمعنى سباعي	Heter (o)-	بداية بمعنى مختلط. مختلف. متباين
Heptachromic	سباعي الألوان	Heterakis:92	هيتراكس: ديدان اسطوانية
Heptose	سكر سباعي	~ gallinae	ديدان هيتراكس الدجاج
Herb/-s	حشيشة. عشب/أعشاب	Heterocism, Heterocecious	طفيل متعدد العوائل. متعدد أو متغاير العائل
Herbaceous plant	نبات عشبي	Heterocellular	متنوع الخلايا
Herbage	عشب المراعي. حشائش. أعشاب	Heterocentric	مختلف المركز
Herbicide	مبيد الأعشاب	Heterochromatin	كروماتين متباين
Herbivorous:59	أكلات العشب	Heterocrine	متنوع المفرزات
Herd	سرب. قطيع	Heterocyclic	مختلف الحلقة أو السلسلة المقفلة: كيمياء
Herder, herdsman	راع. راعي القطيع	Heterodont	متباين الأسنان: أنياب وقواطع
Hereditary characters	الصفات المتوارثة	Heterodromous	مختلف الاتجاه. معاكس الفعل
Hereditary factors	عوامل موروثية أو وراثية	Heterogametes	مختلف الأمشاج والجاميط
Heredity	وراثية	Heterogenic	مغاير الجنس. متغاير المنشأ
Heredofamilial	موروث داخل العائلة	Heterogenous	مختلف الأصل والنسل. غير متجانس
Heredo-immunity	مناعة وراثية	Heteroinfection	عدوي من الخارج
Hereford	أبقار الهيرفورد	Heterointoxication	تسمم خارجي: من خارج الجسم
Heritability	القدرة علي توريث صفة	Heterolecithal eggs	بيض متغايرة (متغايرة) لمح
Heritable	متوارث. ينتقل بالوراثة	Heterologous	متخالف. مختلف
Herizontal cells	خلايا أفقية	Heterolysis	انحلال مختلف
Hermaphrodism	تخنث. خنوثة. خناثة	Heteromastigote	مختلف الأهداب
Hermaphrodite	خنثي (واحد ذكر و أنثي)	Heteromorphosis	اختلاف النمو. تشوه
Hernia	إنفتاق. فتق. أدرة	Heteromorphous, heteromorphic	مغاير للشكل. مغاير النمط. مختلف الشكل أو الهيئة
Hernial ring	دائرة أو حلقة الفتق	Heterophil, -ic	مختلف الصبغ. اختلاف كرات الدم البيضاء
Herniopuncture	ثقب أو وخز الفتق	Heterophyes:85	دودة مغايرة القوام. الهتروفيس: تصيب أكل
Herniotomy	إصلاح أو رد الفتق جراحياً		أمعاء السمك مثل الإنسان والكلب والقطط
Heroic	فعال. مؤثر. قوي جداً. ضخم	Heterophyiasis	الإصابة بديدان الهتروفيس
Heron, hern:12	البشون: طائر مائي طويل الساقين	Heterophylly	اختلاف الأوراق
Herpes	قوبة. قوباء: طفح جلدي وعائي مغطي		
~ simplex	قوبة أو حلاء بسيطة		
~ virus	فيروس هيربس		
~zoster	قوبة أو حلاء أو هربس منطقي		
Herpesviridae	فصيلة فيروسات هيربس		
Herpetetic rash	طفح حلاني		

Heteroplasia	نمو نسيج مختلف. تنسج مغاير	~ blood urea	ارتفاع نسبة البولة في الدم
Heteropoda	مختلف الأقدام	~ frequency	عالي التردد
Heteroptera	مختلف الأجنحة	~ tension	عالي الجهد
Heterosome	كروموزوم الجنس	Higher animals	الحيوانات المتطورة
Heterothale	متباين الثالوس الفطري	Highly	بشدة
Heterothermic	متغير الحرارة	Hilum, hilus, hila	باب. نقيير. نقرة. سرة
Heterotopias	اختلاف الوضع	~ovarii	سرة المبيض
Heterotrophes	الكائنات غير ذاتية التغذية	Hind	خلفي. وراثي. أنثي الأبل. طبية
Heterotrophic	غير ذاتي التغذية	Hindbrain	الدماغ الخلفي
Heteroxene	طفيل متعدد العوائل	Hindgut	المصران الأخير. المعى الخلفي
Heterozygote	متغاير الزيجية. متباين الزيجوت	Hindlimb	الأرجل أو القائمة الخلفية
Heterozygous	متغاير الزيجوت. متغاير الزيجية	Hindquarter	الربع الخلفي من الحيوان
Hex-, hexa-	بداية بمعنى ستة. سداسي	Hindwing:95	الجناح الخلفي
Hexabasic	سداسي القاعدة	Hinge	رزة. مفصلة
Hexacanth embryo:85		~ joint	مفصل رزي
جنين ذو ستة خطاطيف (أشواك) في بعض		Hinny	نهق. بغل: أبوه حصان وأمه حمارة
الديدان الشريطية		Hip:39	الحرقفة. الورك. مفصل الفخذ
Hexachlorophane	دواء للدودة الكبدية البالغة	~bone:39	العظم الحرقفي. عظمة الورك
Hexamita	طفيل يصيب الأسماك	~ dislocation	خلع مفصل الورك
Hexapoda	سداسية الأقدام: من الحشرات	~joint:30	مفصل الكفل. مفصل الفخذ أو الورك
Hexavaccine	لقاح سداسي: به ٦ كائنات	~lock	خروج النصف الأمامي للجنين فقط نتيجة الانحشار عند مفصل الركبة
Hexavalent	سداسي التكافؤ	~ slings	حبال رفع الوراء: لرفع الجزء الخلفي
Hexose	هكسوز. سكر سداسي	Hipp(o)-,	بداية بمعنى فرس
Hiatal	ثقب. نقري. فوهي	Hippiater	بيطار. بيطري
Hiatus	فتحة. ثقب. نقرة. الرواق الحزوني في قوقعة الأنث	Hippiatric	بيطري
Hibernation	البيات الشتوي: للباغوض مثلاً	Hippiatrics, hippiatry	البيطرة. الطب البيطري
Hiccup, hiccough	زغطة	Hippobosca equina	حشرة برغش الخيل
Hide	جلود الحيوانات الكبيرة	Hippocampus	فرس البحر. قرن آمون بالدماغ
Hidebound	تصلب الجلد باللحم وصعوبة سلخه	Hippocrepiform	حدوة الفرس. نعلي
Hidr-, hidro-	بداية بمعنى عرق. عرق	Hippodrome	ملعب أو ميدان سباق الخيل
Hidrosis	تعرق. إفراز العرق وإخراجه بغزاره	Hippogriff	براق. فرس له جناحان
Hiero-, hiero-	بداية تدل على الفقرة العجزية	Hippoid	خيلي. شبيه بالخيل
Hieralgia	ألم الفقرة أو الفقرات العجزية	Hippolasso	عدة لمنع الفرس من الرفس
High	مرتفع. شاهق. عال	Hippology	علم دراسة الخيل
~ blood pressure	ضغط دم عال		

Hippopathology علم أمراض الخيل
Hippopotamus:4 سيد قشقة. فهرس النهر
Hippurate هيبورات. ملح حامض الهيبويك
Hippuric-acid حامض الهيبوريك. حمض بول الخيل
Hirsute مشعر: كثيف الشعر
Hirudinea العلقيات. العلق
His's bundle أحزام هس بالقلب
Hist-, histo-, بداية بمعنى نسيج
Histamine هستامين (محفز للحساسية)
Histic نسجي
Histidine هستيدين. حامض أميني
Histioblast بدائية نسيجية
Histiocyte خلية نسيجية
Histiogenic نسجي المنشأ. مكون من النسيج
Histoid, histoid نسيجاني. شكل النسيج
Histionic نسيجي الأصل. نسيجي الإشتقاق
Histoblast جذعة. خلية نسيجية. أرومة نسيجية
Histochemistry كيمياء الأنسجة
Histocyte خلية نسيجية
Histodiagnosis التشخيص النسيجي
Histodialysis انحلال أو تفتت الأنسجة
Histogenesis نشوء الأنسجة
Histogram صورة نسيجية
Histological section شريحة لنسيج: لفحصها
Histology علم الأنسجة
Histolysis تحلل النسيج. انحلال النسيج
Histolytic حال النسيج
Histomonas meleagridis الإصابة بالهيسستوماناس ميلياجرينس (مرض الرأس السوداء): تسبب تتركز في الكبد وتقرح في الأعورين
Histone هستون. بروتين بسيط
Histopathological changes التغيرات النسيجية المرضية
Histopathology علم أمراض الأنسجة
Histophysiology علم وظائف الأنسجة

Histoplasma النوسجة. فطر طفيلي
Histoplasmosis مرض الهستوبلازما
History تاريخ. سيرة
Hitching ربط الحصان بعربة. عيب في مشية القوائم الخلفية في الحصان
~ gag:125 فاتحة أو كعام هتشنج: آلة علي شكل حرف "إف" تستخدم لإبقاء فم الحيوان مفتوحا
Hitotoxic سام للأنسجة
~ infection عدوي الأنسجة السامة
Hjarre's disease مرض هجير في الجلد
Hobble قيد: حبل لتقييد الحيوان أو ترقيده
Hobby صقر
Hock باطن الركبة. رمانة الرجل. عرقوب
Hock:124 خطاف
~joint:30 مفصل العرقوب
Hog يحلق شعر المعرفة في الخيل
Hog ذكر خنزير مخصي عند عمر ٦-٨ أسابيع
~ cholera كوليرا الخنازير
~pen, higtsty حظيرة أو زريبة الخنازير
Hogg ذكر خنازير غير مخصي
Hogging حلق شعر معرفة الفرس: الموجود علي ظهر الرقبة
Holder:124 ماسك. ممسك. ضابط
Hole ثقب. فتحة
Hollow غائر. تجويف. أجوف. خالي. فارغ
~ abdominal viscera الأحشاء البطنية الجوفاء
~ back تقوس الظهر
Holo- بداية بمعنى كامل. شامل. تام
Holoblastic تام الانقسام
Holocaust محرق: حرق الذبيحة كلها
Holocentrus diadema سمكة البصلي الوردي: سمكة عظمية من أسماك المياه المالحة
Holocrine glands غده مستهلكة: الغدد التي تخرج خلاياها مع إفرازاتها

Holodiastolic	إنبساطي كامل بالقلب	Homogenized	مجانس
Holometabola	حشرات كاملة التطور: حيث تكون اليرقة مخالفة تماما للحشرة الكاملة	Homoglandular	متجانس الغدد
Holometabolous	كامل التحول	Homohemotherapy	علاج بدم متجانس: لحيوان آخر
Holomorphosis	التجدد أو التكوين الكامل	Homoioplasia, homeoplasia	تنسج مماثل
Holoplexia	شلال كامل	Homoiothermal	ثابت الحرارة
Holoptic eyes	أعين متقاربة	Homolecithal eggs	بيوض متجانسة المح
Holosystolic	متعلق بالانقباض الكامل	Homologous	متماثل التركيب
Holotetanus	تيتانوس كامل: بالجسم كله	~ structures	وضع أو تراكيب متشابهة البناء
Holotrichous	مهدب شامل: بجميع النواحي	Homomorphic	متشابهة الهيئة أو الشكل
Holstein	أبقار الهولستين	Homomorphism	متشابهة الشكل
Homaxial	متساوي أو متماثل المحاور	Homomorphosis	تركيب مماثل ومشابه
Homeo-, Homo-,	بداية بمعنى مماثل. مشابه. متجانس	Homorganic	متشابه الأعضاء. مماثل الأعضاء
Homeocyte	خلية متشابهة	Homosporous	متجانس الجراثيم
Homeomorphous	متشابه الشكل	Homostasis	الاتزان البدائي
Homeoplasia	نمو نسيج متشابه	Homothallic	متشابه الثالوس الفطري
Homeostasis	متماثل الوضع	Homothermic	ذو حرارة ثابتة
Homeothermal, Homeothermic	ثابت الحرارة. ذو دم حار	Homotrophic	متشابه الأغذاء
Homeotransplant	رقعة متجانسة	Homozoic	متعلق بذات الحيوان
Homeotypi, homeotypical	متماثل النوع	Homozygote	لاقحة متشابهة
Homing pigeon, homer	حمام زاجل	Homozygous	متماثل للزيجوت أو الزيجية. جنس أو متجانس الأزواج
Homoblastic	متماثل الأورمة. ناشئ عن خلايا متشابهة	Honey	عسل نحل. شهد
Homocentric	ذات مركز أو بؤرة واحدة	~ guide	مرشد العسل: طائر صغير
Homocercal	متناظر الزعنفة بالأسماك	Hood	قبعة. غطاء للرأس والعنق
Homochrome	يصبغ بلون الصبغ	Hoof:40	حافر. ظلف. خف الجمل
Homocyclic	متشابه الحلقة الكيميائية	~ bound	حيوان مصاب بضيق الحافر
Homogametic	متجانس الأمشاج	~ contraction	ضيق الحافر
Homogeneous, Homogenic	متشابه. متجانس. متماثل	~ crack	تشقق الحافر
Homogenesis	تشابه. تجانس. مجانسة	~ cutters	قصافة الحافر
Homogenization	تجنيس	~knives:124	سكاكين الحافر: لتنظيفها
Homogenize	يجانس. يجنس. يجعل متجانسا	~nipper	قراصة الحافر: لتقليمه
		~picker	منكاش الحافر: لتنسيقه
		~ picking	تنظيف الحافر
		~slough off	انسلاخ بالحافر
		~tester:124	مختبر الحافر

Hoofed	ذو حوافر أو أظلاف	~owl	بومة مقرنة
Hook	صنارة. جنش. خطاف	Hornification	تقرن
~disease, uncinria	الإصابة بالإنكلستوما	Horny layer:76	طبقة قرنية
~ worm	دودة خطافية: الإنكلستوما	~ structures	التركيبات القرنية
Hooklet	خطاف صغير	~teeth:19	أسنان قرنية
Hoop	طوق	Horse:1,3	حصان. فرس. جواد. خيالة
Hooping cough	شهقة. سعال ديكي. شرقة	~bean	فول العلف. فول بلدي
Hoopoe, hoopoo:10	هدهد	~ bot, warble fly	ذبابة ثمر الخيل
Hoose	إلتهاب الشعب الدودي بالمواشي	~ box	مربط الفرس: مكانه بالأسطبل
Hoove	مرض نفخة البطن: في المواشي والأغنام	~ breaker, ~trainer	مروض الخيول
Hoooves/hoof	حوافر/حافر	~ breaking	ترويض الخيل
Hoploid	احادي الصيغة الصبغية	~ dealer	السايس
Hopple	قيد. شكال: حبل لتقييد حركة الحيوان أثناء الجر أو ترقيده	~ kidney	كلية بشكل حدوة الحصان
Hordeum, barely	الشعير	~ mackerel	ماكريل الفرس
Horizontal	مستوي. أفقي. موازي لـ	~ manship	الفروسية
~ infection	العدوي بالتجاور	~ pox	مرض جذري الخيول
~ plane	سطح أفقي. مستوي أفقي	~ shoe	نعل أو حدوة الفرس
Hormesis	استفزاز. حث التحرك	~ unit	وحدة الحصان
Hormonagogue	مفرز هورموني	Horsing	الطلب: سلوك أنثي الخيل أثناء الشبق
Hormonal	هرموني. هورموني	Hospital	مستوصف. مستشفى. مشفى
~ assay	تقدير هورموني	Host	عائل أو مضيف: نبات أو حيوان
~ imbalance	اختلال التوازن الهورموني	Hot, hotness	سخن. حار. حاد
Hormone:49	هورمون. حائة	~ air drying	التجفيف بالهواء الساخن
Hormonogenesis, hormonopoiesis	تكون الهرمونات	~ blooded animals	حيوانات ذات الدم الحار
Hormonogenic	مولد الهرمونات	Hotis test	اختبار هوتس: لمعرفة المكورات السبحية أجالاكتي
Hormonotherapy	المعالجة بالهرمونات	Hough, hock	العرقوب: في المواشي والخيول
Horn	بوق. كأس. قرن	House	منزل. حظيرة
~ ageing	التسنين القرني: لمعرفة العمر	~breaking, ~training	التدريب المنزلي: تدريب حيوانات المنزل مثل القطط
~bill:10	طائر بوقير		علي عادات ضرورية مثل التبرز في مكان خاص
~ button	زرار القرن: بداية نموه	~fly	الذبابة المنزلية
~ fly	ذبابة القرون	~hold	حبس منزلي. محبوس بالمنزل
~footed	ظلفي: ذو أظلاف أو حوافر	Housing	إيواء. إسكان الحيوان
Horned layer	طبقة قرنية	Hoven	تخمة المواشي
		Howel	عواء. نباح. زعيق

Hubbard	دجاج هبر: للتسمين
Huge	ضخم. عظيم. واسع
Hull	قشرة. قلفة الثمار والحبوب
Hum	طنين. مهمة. دندنة
Human	بشر. بشري. ابن آدم. إنسان
~ flea (pulex irritans)	برغوث الإنسان
Humane slaughter	الذبح بطريقة إنسانية
Humanity	الإنسانية. البشرية
Humeral	عضدي. كتفي
Humeroradial:30	عضدي كعبري
Humeroscapular	عضدي كتفي
Humeroulnar:30	عضدي زندي
Humerus:41	عضد. عظم الزراع
~ varus	عضد أفحج أو محني
Humid	ندي. مبلل. رطب
Humidifier	معدلة الرطوبة. مرطبة
Humidity	بلل. ندي. رطوبة
Humming bird:10	الطائر الطنان. الذبابي
Humor, humour	سائل بدني
Humoral	خلطي
~ immunity	مناعة بالأجساد المضادة والمخالطة
Humoralism, humorism	النظرية الخلطية
Humous	دبالي. سمادي
Hump:27	حدبة. سنام
Humus	الدوبال. سمد. فطر نباتي متعفن. نبات متحلل
Hunch	عجزة. سنام. حدبة
Hunger	جوع. جائع
~ hollow	الفجوة الجائعة
Hungry	جوعان. جائع
Hunt	صيد: باستخدام الكلاب والخيول
Hurt	ألم. أذي. وجع. جرح. خسارة. يؤلم
Husbandry	فلاحة. زراعة. إقتصاد
Husk	القشرة الخارجية للحبوب. قشر
Hyaenidae	فصيلة الضباع
Hyaline:129	مشفة. مادة شفافة

Hyaline, hyolid	بلوري. شفاف. شبه زجاجي
~ cartilage	عضروف زجاجي
~ cast:129	رواسب اسطوانية شفافة: بالبول
~ droplet degeneration	تكس لقطيرة لزجاجية
Hyaluridase enzyme	إنزيم تفككي: بكتيري تحلل حمض الهيالورنيك
Hybrid	خليط. هجين. مختلط المولد
Hybridism, hybridity	هجونة
Hydatid	يرقانة. عداري. كيس مائي أو مثاني
~ cyst	كيس عداري (حويصلة هياتيد)
~ disease	المرض العدري
Hydatidiform = hydatiform	شكل الكيس المائي. عداري الشكل
Hydatidosis	داء الأكياس المائية
Hydr-,	بداية بمعنى ماء. مائي. سائل
Hydraemia	موة الدم. تمية الدم
Hydrarthrosis	استسقاء المفاصل
Hydrate	هيدرات. مزيج مائي
Hydrated	متموة: به ماء
Hydration	إمالة: الاتحاد بالماء كيميائيا
Hydraulic cement	الاسمنت المائي
Hydraulics	علم السوائل المتحركة
Hydrazine	هيدرازين
Hydremia	إمالة الدم: زيادة الماء في الدم
Hydrencephalus, hydrocephalus	استسقاء الرأس
Hydric	هيدروجيني
Hydride	هيدريد
Hydro-,	بداية بمعنى مائي. سائل
Hydrocarbone	فحم مائي. هيدروكربون
Hydrocardia, hydropericadium	استسقاء التأمور
Hydrocele	خصية منتفخة. جوف مائي
Hydrocenosis	بزل الاستسقاء
Hydrocephalus:109	استسقاء دماغي
Hydrochloric acid	حامض الهيدروكلوريك

Hydrochloride	هيدروكلوريد
Hydrocholecystis	استسقاء المرارة
Hydrocholeresis	استسقاء الصفراء
Hydrocholeretic	ممية الصفراء
Hydrocortisone	كورتيزون مائي
Hydrocyanism	التسمم بحمض الهيدروسيانيك
Hydrocyon	سمكة العضاض
Hydrocyst, hydroencephalocele, hydrencephalocele	كيس مائي. فتق دماغي استسقاوي
Hydrogen:141	غاز الهيدروجين أو الإيدروجين
~ acceptor	مستقبل الهيدروجين
~ donor	واهب أو معطي الهيدروجين
~ ion concentration:143	تركيز أيون الهيدروجين
~ peroxide	ماء الأكسجين. فوق أكسيد الهيدروجين
Hydrogenase	إنزيم هيدروجيني
Hydrogenate, hydrogenize	يختزل أو يهدرج. يتحد بالهيدروجين أو ينقص الأكسجين
Hydrogenation	الإتحاد بالهيدروجين. هدرجة
Hydrolysis	تموه. التحلل المائي. تميؤ
Hydrolytic	متعلق بالتحليل بالماء
Hydrolyze	يحلل بالماء
Hydroma, hygroma	ورم مائي
Hydrometer	مقياس الثقل النوعي للسوائل
Hydrometra	استسقاء الرحم
Hydrometry	قياس الوزن النوعي للسوائل
Hydromyelia	استسقاء النخاع الشوكي
Hydronephrosis	استسقاء الكلية
Hydropathy	العلاج المائي
Hydropenia	نقص أو قلة الماء
Hydropericarditis	التهاب للتأمور الاستسقاوي
Hydropericardium	استسقاء التأمور
Hydroperitoneum	استسقاء البريتون
Hydrophil, -e,-ic	محب أو أليف الماء
Hydrophilia	امتصاصية الماء

Hydrophilic plant	نبات مائي
Hydrophobia	الخوف من الماء. السعار
Hydrophobic	كلبى: خاص بالإصابة بداء الكلب
Hydrophobophobia, lyssophobia	هبة الكلب من الخوف المريع من الكلب
Hydrophthalmia	استسقاء العين
Hydrophysometra	استسقاء الرحم الغازي
Hydropic	استسقاوي. وجود ماء أو سائل
~ degeneration	التتكس أو الفساد الاستسقاوي
Hydroplasma	سائل البرتوبلازم
Hydropneumopericardium	استسقاء التأمور الهوائي. موة التأمور الهوائي
Hydropneumoperitoneum	استسقاء البريتون الهوائي
Hydropneumothorax	استسقاء الصدر الهوائي
Hydrops, dropsy	موة. استسقاء
~ allantois	استسقاء غشاء الجنين
~ foetalis	استسقاء جنيني
Hydrosalpinx	استسقاء البوق بالرحم
Hydrosoluble	ذواب في الماء
Hydrostable	ثابت علي الماء
Hydrostatic	متوازن مائياً
~ cooker	جهاز الطبخ ذو الضغط المتوازن
~ pressure	ضغط مائي
Hydrosynthesis	تكوين الماء من تفاعلات كيميائية
Hydrotherapy	علاج مائي. المداواة بالماء
Hydrothorax	استسقاء الصدر
Hydrotropic	محب. منجذب بالماء
Hydroureter, hydroureterosis	موة الحالب. استسقاء الحالب
Hydrous	مائع. فيه ماء. مائي
Hydroxid-	بداية بمعنى مجموعة هيدروكسيد
Hydroxide	هيدروكسيد
Hydroxyl group	مجموعة الهيدروكسيل
Hydrozoa	الحيوانات المائية
Hydrozoon	حيوان مائي

Hydruria, polyuria, diabetes insipidus	نتوء سفلي بالفقرة القطنية 40
بول: كثير التبول	Hyper- بداية بمعنى فوق. إفراط. زيادة
Hydruric بولي	Hyperacidity زيادة الحموضة
Hyena:4 الضبع: حيوان مفترس يشبه الكلب	Hyperactivity فرط النشاط. زيادة الفاعلية
Hygiene الصحة. الصحة العامة. علم الصحة	Hyperacute زيادة أو فرط الحدة
Hygienic صحي. خاص بعلم الصحة	Hyperaemia فرط. زيادة الدم
~ condition الحالة الصحية	Hyperaesthesia زيادة الإحساس
~ disposal الصرف الصحي. التخلص الصحي	Hyperalbuminemia زيادة زلال الدم
Hygr (o)- بداية بمعنى رطوبة. بلل	Hyperalgesia, hyperalgia شدة الألم
Hygroma:111 كيس أو ورم مائي	Hyperalkalinity ارتفاع القلوية
Hygrometer مقياس الرطوبة	Hyperaminoacidemia زيادة الأحماض الأمينية في الدم
Hygrometric مختص بقياس الرطوبة	Hyperazotemia ارتفاع المواد النيتروجينية في الدم
Hymen غشاء البكارة: لا يوجد بالحيوان	Hyperazoturia زيادة البيلة النيتروجينية
Hymenal ring حلقة البكارة	Hyperbaric ارتفاع الضغط أو الوزن
Hymenium غشى: غشاء حامل لأكياس الفطر	Hyperbilirubinemia زيادة البيلروبين في الدم
Hymenolepiasis مرض محرشفات الغشاء	Hypercalcemia زيادة كالسيوم الدم
Hymenolepis:85 المحرشفة: ديدان شريطية محرشفة الغشاء	Hypercalcification فرط التكلس
~ carioca دودة محرشفة الغشاء كاريوكا في النجاج	Hypercapnia, hypercarbia ارتفاع ك ٢١ بالدم
~ diminuta دودة محرشفة الغشاء في الإنسان	Hypercardia فرط ضخامة القلب
~ lanceolata دودة تصيب البط والأوز	Hypercatabolism زيادة عملية الهدم
~ nana:85 محرشفات الغشاء القزمة	Hypercellularity فرط الخلايا
Hymenomycetes الفطريات الغشائية	Hyperchloremia فرط كلور الدم
Hymenoptera حشرات غشائيات الأجنحة	Hypercholesteremia فرط كولسترول الدم
Hy-, hyo-, U بداية بمعنى لامي. يشبه حرف	Hypercholia فرط الصفراء: زيادة إفرازها
Hyoepiglottic لامي فكي. لامي مزماري	Hyperchondroplasia فرط التغضرف
Hyoglossus العضلة اللامية اللسانية	Hyperchromaffinism فرط ألقة الاصطباج
Hyoid:30 هاللي. العظم باللسان	Hyperchromic مفرط الاصطباج
~ arch القوس اللامي	Hyperchylia فرط العصارة المعدية
~ bone الفريكة. العظم اللامي: بقاعدة اللسان	Hypercompensation تعويض مفرط
Hyoidean joint مفصل لامي	Hypercupremia زيادة نحاس الدم
Hyomandibular:18 فكي لامي. اللامي اللحي	Hypercyanotic زيادة الزرقة
Hyopharyngeal M. العضلة اللامية البلعومية	Hypercythemia زيادة كرات الدم الحمراء
Hyoscyamus نبات السكران: سام	Hypercytosis زيادة كرات الدم البيضاء
Hyosternal لامي قصي	Hyperdiastole نشاط. فرط انبساط القلب
Hyothyroid لامي درقي	Hyperdipsia شديد الظما

Hyperdistension تمدد زائد. إتساع مفرط
Hyperdiuresis فرط البول
Hyperdynamic مفرط الديناميكية
Hyperergia, hyperergic, hyperergy زيادة الإحساس (الحساسية) أو الفاعلية
Hyperemesis تقيء. فرط القيء. التقيؤ
Hyperemia هياج الدم: زيادته بالمكان
Hyperendocrinism زيادة نشاط الغدد الصم
Hypererythrocythemia زيادة كرات الدم الحمراء
Hyper(a) esthesia زيادة الإحساس أو الحس
Hyperexcitability زيادة التأثير. التحفز
Hyperexcretory زيادة الإفراز
Hyperextension فرط التمدد أو الإنبساط
Hyperfunction زيادة النشاط الوظيفي
Hypergalactia فرط إفراز اللبن
Hypergenesis تضخم. زيادة النمو
Hypergenetic متعلق بفرط النماء. زائد النمو
Hyperglandular زيادة النشاط الغدي
Hyperglobulia زيادة كرات الدم الحمراء
Hyperglycemia زيادة سكر الدم
Hyperglycogenolysis ازدياد تحلل الجليكوجين
Hyperhemoglobinemia زيادة هيموجلوبين الدم
Hyperhydration زيادة التمية. المائية
Hyperimmunity ارتفاع المناعة
Hyperiodemia زيادة اليود بالدم
Hyperkalemia ارتفاع بوتاسيوم الدم
Hyperkeratinization زيادة نقرن الجلد
Hyperkeratosis ضخامة القرنية
Hyperketonemia زيادة الأجسام الكيتونية بالدم
Hyperketonuria زيادة كيتون البول
Hyperketosis زيادة تكون الكيتون
Hyperkinetic كثير الحركة أو النشاط
Hyperlactation إطالة مدة الإرضاع. فرط اللبن
Hyperleucocytosis ازدياد كرات الدم البيضاء
Hyperlipemia زيادة الدهن في الدم
Hypermagnesemia فرط الماغنسيوم في الدم

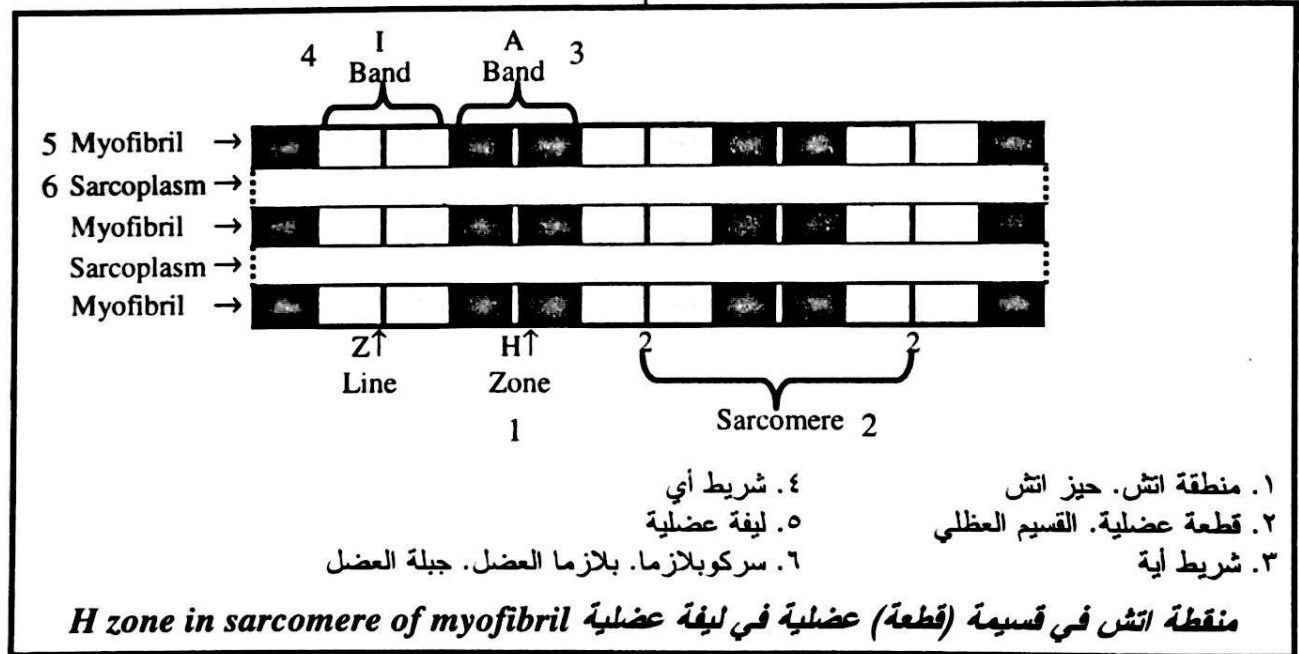
Hypermetabolism زيادة معدل الاحتراق
Hypermineralization فرط المعدنية
Hypermotility زيادة الحركة
Hypernatremia زيادة الصوديوم في الدم
Hypernitremia فرط نتروجين الدم
Hypernormocytosis زيادة نسبة كرات الدم
Hypernutrition فرط التغذية
Hyperorexia زيادة أو فرط الشهية
Hyperosteogeny فرط نماء العظم. فرط التعظم
Hyperostosis فرط التعظم أو تضخمه
Hyperoxia فرط الأكسجين
Hyperoxidation فرط التأكسد
Hyperparasite طفيلي معاش علي آخر
Hyperparathyroidism زيادة نشاط الغدة جار الدرقية
Hyperpepsia إرتباك الهضم
Hyperperistalsis زيادة الحركة الدودية للأمعاء
Hyperpermeability فرط النفاذية
Hyperphosphatemia زيادة فوسفور الدم
Hyperpigmentation زيادة التلون أو الأصباغ
Hyperpituitarism زيادة إفراز الغدة النخامية
Hyperplasia فرط النمو النسيجي
Hyperplastic زائد التنسج. يكون نسيج بقدر زائد عن الطبيعي
Hyperpnea سرعة التنفس (لهث)
Hyperproteinemia زيادة بروتينات الدم
Hyperpyrexia فرط أو اشتداد الحمي
Hyperreactive مفرط التفاعل
Hyperreflexia زيادة المنعكسات
Hyperresonant رنين قوي. فرط الرنين
Hypersaline فائق الملوحة
Hypersalivation فرط إفراز اللعاب
Hypersecretion فرط الإفراز. تفرز
Hypersensitive فرط الحساسية
Hypersensitivity زيادة أو فرط الحساسية
Hypersialosis, hyperptyalism زيادة إفراز اللعاب

Hypersideremia زيادة حديد الدم
Hypersusceptibility زيادة الاستعداد للأمراض
Hypertension ارتفاع ضغط الدم
Hypertensive عالي الضغط والتوتر
Hyperthermia ارتفاع الحرارة
Hyperthrombocytemia ازدياد صفائح الدم
Hyperthyroidism زيادة إفراز الدرقية
Hypertonic مرتفع الضغط الأزموزي
~ solution محلول عالي التوتر
Hypertoxic, hypertoxicity زائد السمية
Hypertrichosis مشعرة. كثرة الشعر
Hypertrophic تضخم. مفرط النمو
~ arthritis التهاب المفصل الضخامي
Hypertrophy تضخمة. تضخم. نمو مفرط
Hyperuresis, polyuria زيادة إفراز البول
Hypervascular كثير الأوعية
Hyperventilation سرعة التنفس
Hyperviscosity زيادة اللزوجة
Hypervitaminosis زيادة الفيتامينات في الجسم
Hypervolemia زيادة حجم الدم بالجسم
Hypha/hyphae هيفاء. خيط فطري/هيفات
Hyphal coils لفات هيفة الحلزونية
Hyphemia, oligemia نقص الدم
Hyphomycosis مرض الفطور الخيطية
Hypnic منوم
Hypn (o)- بداية بمعنى نوم
Hypnotic دواء منوم
Hypo- بداية بمعنى نقص. هبط. قصور
Hypoacidity ضعف الحموضة
Hypoactivity بطئ النشاط. خمول
Hypocalcemia نقص الكالسيوم في الدم
Hypocalcia تدني الكلس
Hypocalcification نقص التكلس
Hypocapnia, acapnia, hypocarbia نقص حامض الكربون (ك أ) في الدم
Hypochloridemia نقص كلوريد الدم

Hypocholesteremia تدني كولسترول الدم
Hypochromatic ناقص الصبغيات
Hypochromatism شحوب اللون
Hypochromatosis, nuclear solution تدني الكروماتين. شحوب النواة واختفاؤها. انحلال النواة
Hypochromia شحوب اللون. نقص هيموجلوبين الدم. نقص الصباغ
Hypochromic شاحب اللون. ناقص الصباغ
~ anemia فقر الدم الناقص الصباغ
Hypochylia تدني الكيلوس: نقص إفراز عصارة المعدة
Hypocinesia, hypocinesis, hypokinesia ضعف الحركة. فتور النشاط الحركي
Hypocotyls تحت الفلقي
Hypocrinia, hypocrinism قلة المفرز الباطني. حالة نقص مفرز الغدد الداخلية
Hypocytosis نقص كريات الدم
Hypodendocrinia ضعف نشاط الغدد الصم
Hypoderma النغف. جنس ذباب من نوات الجناحين
Hypoderma تحت البشرة
Hypodermic, hypodermatic تحت الجلد
~ injection الحقن تحت الجلد
Hypodermis, hypoderm نسيج تحت الجلد
Hypoeosinophilia نقص اليفة الأيوزين في الدم. نقص الحمضات
Hypoepinephry قلة إفراز الكظر
Hypoesthesia نقص الحس. كلال الحس أو ضعفه
Hypoferremia نقص حديد الدم
Hypofunction قلة النشاط
Hypogalactia نقص إفراز اللبن
Hypogastrium ما تحت السرة وفوق العانة من البطن
Hypogeal تحت الأرض
Hypogean تحت الأرض لثمرة فطرية
Hypogenesis ضعف النمو. نمو متأخر
Hypoglandular ضعف غدي

Hypoglobulia	نقص كرات الدم الحمراء	~ fossa	حفرة نخامية
Hypoglossal:45	تحت اللسان	~ stalk	سوسقة نخامية
Hypoglycemia	نقص سكر الدم	Hypophysiectomy	استئصال الغدة النخامية
Hypoglycemic	أعراض نقص سكر الدم	Hypophysis:48	الغدة النخامية
Hypogonadia	خمول المناسل	Hypopidum	قدم خيطي فطري
Hypogranulocytosis	قلة الكريات البيض المحببة	Hypopituitarism	نقص إفراز النخامية
Hypogynous flower	زهرة سفلية	Hypoplasia	قلة الوحدات المكونة لنسيج ما
Hypoemia	فقر دم. أنيميا	Hypoplast	بطانة الغشاء الجرثومي في النبات
Hypoimmunity	ضعف المناعة	Hypoplastic	ناقص التكون. ناقص التنسج
Hypoididism	نقص يود الجسم	Hypopnea	ضعف التنفس مع خفته وسرعته
Hypokalemia	نقص بوتاسيوم الدم	Hypoporosis	ضعف الإلتئام العظمي
Hypokinetic	قليل النشاط	Hypoproteinemia	نقص بروتين الدم
Hypolemmal	تحت الغلاف	Hypoprothrombinemia	نقص بروثرمبين الدم
Hypoleukemia	قلة كرات الدم البيضاء	Hyporeflexia	ضعف المنعكسات
Hypoleukocytosis	قلة كرات الدم البيضاء	Hyposalivation, hypoptyalism	نقص اللعاب. قصور الإلعاب
Hypolymphemia	نقص الكرات الليمفية: بالدم	Hyposarca, anasarca	استسقاء
Hypomagnesemia	نقص الماغنسيوم: بالدم	Hyposecretion	قلة أو نقص الإفراز
Hypomelanosis	نقص الميلامين	Hyposensitive	نقص الإحساس. حسي خفيف
Hypomer	قسمة سفلية	Hyposensitivity	ضعف الحساسية
Hypometabolism	نقص التمثيل الغذائي	Hyposensitization	نقص أو إنقاص التحسس. ضعف الحساسية
Hypomotility	ضعف الحركة	Hyposialosis, hypoptyalism	نقص اللعاب. قصور اللعاب
Hypomyxia	نقص الإفراز المخاطي	Hypostasis	احتقان. ترسيب دموي
Hyponatremia	نقص صوديوم الدم	Hypostatic	ساكن. سكوني
Hyponitremia	نقص نيتروجين الدم	Hyposthenia	وهن شديد
Hyponodermia larva migrans	داء هجرة اليرقات	Hypostheniant	موهن
Hypo-ostosis, hypostosis	نقص التعظم	Hypostosis	نقص نمو العظام
Hypo-ovaria, hypo-ovarianism	ضعف نشاط المبيض. قصور المبيضين	Hypotension	نقص ضغط الدم
Hypo-oxaemia	نقص أكسجين الدم	Hypothalamic area	المنطقة تحت مهارية
Hypopepsia	سوء الهضم	Hypothalamus:49	ما تحت المهاد في المخ
Hypoperistalsis	ضعف التحوي ضعف الحركة الدودية	Hypotheca	تحت الجراب
Hypophosphatemia	نقص فوسفور الدم	Hypothermia	انخفاض الحرارة
Hypophrenic	تحت الحجاب الحاجز	Hypothesis	رأي علمي. نظرية. افتراض
Hypophyseal:49	نخامي. خاص بالغدة النخامية	Hypothyroidism	هبوط الدرقية

Hypotonic	منخفض التركيز	Hystero-colposcope	منظار مهبل رحمي
Hypotrophy	ضمور. نقص النمو	Hystero-cystic	رحمي مثاني
Hypovitaminosis	نقص فيتامين	Hystero-gram	رسم الرحم بالأشعة
Hypovolemia	نقص حجم الدم	Hystero-logy	علم دراسة الرحم
Hypovolemic shock	صدمة نقص الدم	Hystero-oophorectomy, hyster-o-ovariotomy	استئصال الرحم والمبيضين
Hypoxemia, hypoxia	نقص أكسجين الدم	Hystero-pathy	اعتلال رحمي
Hyster-, hystero-	بداية بمعنى رحم. رحمي. هرع. هستيري	Hystero-rrhexis, metro-rrhexis	تمزق الرحم
Hysterectomy	استئصال الرحم	Hystero-systole	انقباض متأخر
Hysteritis, metritis	التهاب الرحم	Hystero-tokotomy, hystero-tomotokia	العملية القيصرية بشق البطن
Hysteria	هوس. اختناق رحم. هياج عاطفي	Hystero-tomy	عملية قيصرية
Hysterics	الهوس. نوبة ضحك أو بكاء لا سبيل لإيقافها	Hystrix	القنفذ. قنفذ (من القوارض)
Hystero-colpectomy	استئصال الرحم والمهبل		



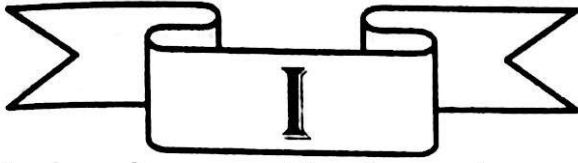
صدرت الطبعة الثانية من كتاب: "مفكرة الطبيب البيطري"

أ.د/ حامد عطية

كلية الطب البيطري - جامعة الزقازيق

يحتوى الكتاب على:

- * طرق تربية ورعاية وتحصين العجول الصغيرة و مشاكل حيوانات المزرعة
- * طرق التحصين المختلفة للأمراض في جميع الحيوانات والدواجن
- * كيفية التسجيل للحصول علي درجة الماجستير والدكتوراه
- * عناوين شركات الأدوية البيطرية والبشرية ومزارع الحيوانات في مصر



Iatric, -al	علاجي. طبي: متعلق بالطب
Iatrology	علم الطب
I band:284	
	شريط أي: الشريط العرضي واللون الخفيف في الألياف العضلية ويتكون من أكتين
Ibex:3	وعل. ماعز جبلي
Ibis	طائر أبو قردان. أبو منجل
Ice bag	كيس ثلج: لخفض الحرارة
~ cream	حليب مثلج
Iced water	ماء مثلج
Ichneumon	نمس: حيوان
Ichor	مهل: الإفرازات المائية للجروح
Ichthy-, ichthyo-	بداية بمعنى سمك
Ichthyoacanthotoxin	السموم التي تفرزها أسماك بعض الأسماك
Ichthyohemotoxin	السموم الموجودة في دم بعض الأسماك
Ichthyoid	سمكي. شبيه بالسمك
Ichthyology	علم الأسماك وطبائعها
Ichthyootoxin	السموم الموجودة في بيض بعض الأسماك
Ichthyophagous	معتاش على الأسماك
Ichthyophthiriasis	مرض البقع البيضاء: في الأسماك
Ichthyophthirius multifibis	حيوان أولي يسبب مرض البقع البيضاء في الأسماك
Ichthyosarcotoxin	السموم الموجودة في لحم بعض الأسماك
Ichthyosaurs	الزواحف السمكية
Ichthyosis	تحرشف الجلد. حרشفة الجلد
Ichthyotoxin	أي سم أصله من السمك
Ichthyotoxism	التسمم بالسمك
Ichtole	مرهم أكتيول
Icteric, icterus	مرض الصفراء. اليرقان. يرقاني

Icterogetic	مسبب للصفراء
Icterohepatitis	التهاب الكبد و الصفراء
Icteroid	صفراوي. شبيه بالصفراء
Icterus	الصفراء. يرقان
Icterus index	منسوب أو دليل الصفراء
Ictometer	جهاز قياس ضربة القلب
Ictus	نوبة. صدمة
Ide	سمكة الأرجوان: من أسماك الزينة
Ideal treatment	علاج مثالي أو نموذجي
~ gases	غازات مثالية
Identical	مماثل. مطابق. مشابه تماما
~ twins	توائم متماثلة
Identification	التعرف. تحقيق الشخصية: تعريف الحيوان لتمييزه عن غيره
~ of dead	التعرف على الجثة
Identity mark	علامة تميز
Idiogenic	مولد ذاتي
Idiopathic	تلقائي أو ذاتي المرض
Idiopathy	مرض تلقائي: بدون سبب معروف
Idiosyncrasy	حساسية لدواء
i.e., id est, that is	يعني. أعني. أي
Ignis	نار
Ignite	يوقد. يشعل. يوقد
Iguana:6	الأغوانة. سحلية أمريكية
Il-	بداية بمعنى لا. ليس. غير
Ilama:4	لاما: من فصيلة الجمال
Ileac	اللفائفي: الجزء الثالث من الأمعاء الدقيقة
Ileal, Ileo	خاص باللفائفي
Ileitis	التهاب اللفائفي
Ileocaecal valve	الصمام اللفائفي الأعوري: المتحكم في المرور من الأمعاء الدقيقة إلى الغليظة
Ileo-cecal	لفائفي أعوري
Ileocecal fold:61	ثنية اللفائفي الأعوري
~ intussusception	دخول جزء من اللفائفي في القولون

Ileo-colitis	التهاب اللفائفي والقولون	Immerse	غطس. غمر. غمس
Ileorectal	خاص باللفائفي والمستقيم	Immerge, immersion	غمر أو غمس في سائل
Ileum:61	اللفائفي: الجزء الأخير من الأمعاء الدقيقة	Immiscible	غير قابل للامتزاج
Ileus	مغص مؤلم نتيجة انسداد معوي	Immobility	غير متحرك. ثابت. ساكن
Ili-, Ilio-	بداية بمعنى حرقفي	Immune	محصن. منيع. حصين
Iliac:51	حرقفي: يخص عظم الحرقفة	Immobilization	تثبيت. منع الحركة
~artery:51	الشريان الحرقفي	~bodies	الأجسام المناعية
~ fossa	الحفرة الحرقفية	~response	الاستجابة المناعية
~ region	القسم الحرقفي من الجسم	Immunity	حصانة. مناعة
Iliacus	عضلة حرقفية	Immunization	إعطاء المناعة. التحصين
Iliac	حرقفي	Immunize	يطعم. يحصن
Iliocostalis M.:35	عضلة حرقفية ضلعية	Immunocompromised	ضعيف المناعة
Iliocus	العضلة الحرقفية	Immunocyte	خلية مناعية
Iliofemoral	حرقفي فخذي	Immunodeficiency	نقص المناعة
Iliohypogastric	الحرقفي الختلي	Immunodepressive	خافض للمناعة
Ilioinguinal	حرقفي إربي	Immunogen	مكون. مولد للمناعة منبه للجهاز المناعي
Iliolumbar:52	حرقفي قطني	Immunogenic, -al	منبه أو مولد المناعة
Iliopectineal	حرقفي عاني	Immunoglobulin	بروتين وجلوبولين المناعة
Iliopsoas M.:35	العضلة الحرقفية القطنية	Immunoheolytic anemia	فقر الدم الانحلالي المناعي
Iliotrochanteric	حرقفي مدوري: خاص بالحرقفة ومدوري الفخذ	Immunological	مناعي
Ilium/ilia:39	الحرقفة/عظام حرقفية	Immunologically	كفاءة مناعية
III	عليل. مريض. مرض. اضطراب	Immunology	علم المناعة والحصانة
~-bleeding	ضعف الإدماء	Immunopathology	علم المناعة وعلاقتها بالأمراض
~legal	غير قانوني. حرام	Immunopathy	اعتلال جهاز المناعة
~ slaughter	ذبح غير قانوني	Immunoprotein	بروتين ممنع
Illness	داء. سقم. علة. مرض	Immunoreaction	تفاعل التمنيع
Illustrate	يبين. يرسم. يصور. يوضح	Immunostimulant	منبه للجهاز المناعي
Image	صورة. رمز. خيال. طيف. فكر	Immunosuppressant	قامع (كابح) المناعة. مثبط للجهاز المناعي
Imago	اليافعة: حشرة بالغة	Immunotherapy	العلاج بالأجسام المناعية
Imbalance	غير متزن. اختلال	Immunotoxin	مضاد السم
Imbed	غمر. غطي. طمر	Impact	حشر. كبس. زحم. ملأ. لكمة
Immature	غير ناضج. غير بالغ	Impacted crop	الحوصلة الممتلئة
Immediate	مباشرة	Impaction	تخمة. امتلاء. إنحشار
~action	إجراء عاجل		
~ response	استجابة مباشرة		

~ of abomasums	امتلاء الحجرة الرابعة لمعدة المجترات بالطعام	Inadequate	غير كاف. غير ملائم
~of large intestine	امتلاء الأمعاء الغليظة	Inadequency	قصور
~ of rumen	تخمة أو ثلبك أو لكمة الكرش	Inanimate	غير حي
Impair	يغش. يضر. يضعف. يتلف	Inanition	وهن الجوع. خواء
Impairment	تعطيل. اتلاف. ضرر	Inappetence	قلة شهية الطعام
Imparidigitate	فرديات الأصابع	Inappropriate	غير مناسب. غير ملائم
Imparipinnate	فردى الترييش	Inarticulate	بدون مفاصل
Impennate	عديم أو قصير الأجنحة	Inborn	فطري. خلقي. مولود به
Imperfect flower	زهرة ناقصة	Inbreathe	نفخ في. استنشاق. شهيق
Imperforated anus	شرح مسدود: عند الولادة	Inbreeding	زواج الأقارب
~ hymen	غشاء بكارة كامل: وهي حالة غير طبيعية في الحيوان	Incage	محبوس: وضع في قفس
Impermeable	مكتوم. غير منفذ	Incapable	لا يستطيع. غير قادر. عاجز
Impetigo	حصف: التهاب جلدي يابس	Incarcinated	منحبس. مختنق. مخنوق
Implantation	ترقيد. تطعيم. غرس. زرع	~hernia	فتق محصور أو مخنوق
Implementers	بيئة زراعية للتلقيح الاصطناعي	Incarcination	انحباس. اختناق. إحتصار
Important	عظيم. خطير. هام	Inch:134	بوصة = ٢,٥٤ سم
Impossible	مستحيل. محال. غير ممكن	Incidence	حدوث. وقوع. سقوط
Impotence, impotency	عنانة: عجز الذكر علي الجماع	~rate	معدل الحدوث (للمرض)
Impotent	عنين: ذكر عاجز جنسيا	Incidental	عرض. بالصدفة
Impotentia generandia	عجز الذكر عن أخصاب الأنثى: بالرغم من وجود الرغبة الجنسية وقدرته علي الجماع	~ parasite	طفيل طارئ
Impregnation	تلقيح. يلقح: يجعلها حاملا	Incise	يقطع. يجرح. يشق
Impression	بصمة. إنطباع. أثر. وقع	Incised wound	جرح قطعي
Improper	خاطئ. غير مناسب	Incision	قطع. جرح. شق
~fraction	كسر غير حقيقي	Incisivus inferioris	العضلة القاطعية السفلية
Improve	يتقدم. يتحسن. يصلح. يحسن	Incisor, incisive:62	ثنايا. قاطع
Impulse	باعث. نبضة. دافع. محرك	Incisor teeth:62	قواطع الأسنان
Impure	قذر. ملوث. غير نقي	Incline	منحدر. انحراف. مائل. إتجاه
In., inch	بوصة	Inclosure	حوش. حظيرة
Inability	عجز. قصور. عدم مقدرة	Include	يضمن. يحتوي. يشمل
Inactive	ساكن. كسلان. عدم الحركة	Inclusion	إدخال. إحتواء. اشتمال
~ ovaries	خمول المبيضين	~ bodies	أجسام ضمنية أو اشتمالية
Inactivity	ساكن. خمول. كسلان	Incompatible	غير متوافق. منافر
		Incompetence	قصور. عجز. عدم كافية
		Incompetent	قاصر. عديم الكفاية. عاجز
		Incomplete	ناقص. غير كامل
		~ cleavage	انقسام ناقص

~ flower	زهرة ناقصة	Indistinct	مبهم. غامض. غير واضح
~growth	غير كامل النمو. ناقص النمو	Individual	فرد. فردي. شخص
Inconsistent	متناقض. متقلب. غير ثابت	~ variation	التباين الفردي: اختلاف الاستجابة من فرد لآخر
Inconspicuous flowers	أزهار غير متميزة		لنفس المؤثر
Incoordination	عدم توافق. انعدام التوازن	Indolent ulcer	قرحة غير مؤلمة
Incorporation	إتحاد. إنضمام. ادماج. دمج	Induce	يثير. يسبب. يحمل علي. يحدث
Incorrect	خطأ. غير صحيح	~ current	يسبب تيار
Increase	ينمو. يكثر. يكبر. يزداد	Induced ovulation	يسبب أو يحدث التبويض
Increment	إضافة. زيادة. نمو. علاوة	Induction	نقل. إستنتاج. إحداث
Incubation	فقس. تفريخ. حضانة البيض أو الجراثيم	~ of labor	إحداث طلق صناعي
Incubation period	فترة الحضانة: من بداية دخول المرض الجسم	Induration	جمود. تليف. تصلب
	إلى بداية ظهور الأعراض	Indusium	غلاف. غطاء. غشاء مغلف
Incubator	حضانة. مفرخ. جهاز التفريخ للبيض	Industry	صناعة. حرفة. نشاط
~ infection	عدوي المفرخ: انتقال العدوي داخل المفرخ	Inedible	غير صالح للأكل. لا يؤكل
Incurable	مستعصي. لا يشفي. ليس له دواء	~ area	منطقة لحوم ليست للأكل: في المجازر
Incus	عظم السندان بالأذن	Ineffective	بدون تأثير. لا يؤثر
Indeciduous plant	غير متساقط الأوراق: نبات	Inefficiency	غير كفى. فشل التأثير. عاجز. غير قادر
Indefinite	مطلق. مبهم. غير محدد	Inelastic	غير مطاطي. غير مرن
Indehiscent	غير متفتح: عند النضج	Inert	عديم الحركة. خامل. ساكن
Indentation	فرض. تسنين. إحداث	~ gas	غاز خامل. غاز هامد
Independent	طليق. حر. مستقل	Inertia	عدم الحركة. القصور الذاتي. جمود
Indeterminate	نكرة. غير محدد أو معين	~ uterine	غياب انقباضات مؤثرة للرحم عند الولادة
Index	فهرس. ملحق. منسب. مؤشر. دليل	Infanticide	قتل أو أكل الصغار: أكل الأم لصغارها
~of refraction	معامل الإنكسار	Infantile	طفولي. طفلي. رضيع
Indian tobacco	التبغ الهندي	Infantophagia	شهية أكل الأم لصغارها
~ pig	خنزير هندي	Infaret	تتكزز. أو تنخر سدي: موت نسيج نتيجة انسداد
~ pony	الحصان السيبي أو البوني		الشريان المغذي لها
Indicator	مؤشر. دليل. كاشف لمواد	Infarection	سد وعاء دموي وامتناع الدم عن نسيج
Indifferent stage	طور غير مميز	Infauna	الحيوانات الداخلية: التي تعيش في قاع مائي
Indigenous	بلدي. وطني. داخلي. محلي		رخو مثل الديدان
Indigestible	غير قابل للهضم	Infect	يعدوي. يصيب. يفسد
Indigestion	عسر أو سوء هضم. تخمة	Infection	إنتقال المرض. عدوي. إصابة. تعفن
Indirect division	انقسام غير مباشر		

Infectious, infective معدي
 ~ anaemia الأنيميا المعدية
 ~ arthritis التهاب المفاصل المعدي
 ~ bovine rhino tracheitis التهاب الأنف والقصبة الهوائية في الأبقار
 ~ bronchitis التهاب الشعب الهوائية
 ~ bursal disease, ~ bursitis, gumboro disease مرض الكيس الزلالي (الجرب) المعدي: مرض فيروس للطيور يقلل المناعة
 ~ coryza الزكام المعدي: مرض بكتيري في الطيور
 ~ dropsy استسقاء البطن المعدي: مرض بكتيري في الأسماك
 ~ enteritis الالتهاب المعوي المعدي
 ~ enterohepatitis الالتهاب الكبدي المعوي: مرض طفيلي في الطيور
 ~ foot rot تعفن القدم المعدي
 ~ haematopoietic necrosis (IHN) مرض تنكز الأعضاء المخلقة للدم: مرض فيروسي في الأسماك
 ~ hepatitis الالتهاب الكبدي المعدي
 ~ intrahaemoglobinuria البيلة المعدية الهيموجلوبينية: مرض بكتيري مميت تسببه كلوستريديم الورمي ويكون البول أحمر
 ~ laryngeotracheitis التهاب الحنجرة والقصبة الهوائية المعدي: مرض فيروسي يصيب الدجاج
 ~ myxomatosis in rabbits الأورام المخاطية في الأرانب: مرض فيروسي
 ~ necrotic hepatitis التنكز الكبدي المعدي (المرض الأسود): يصيب الأبقار والخنازير
 ~ pancreatic necrosis (IPN) تنكز البنكرياس المعدي: يصيب الأسماك
 ~ pustular vulvovaginitis التهاب المهبل والشفرين البثري المعدي: مرض فيروسي في الأبقار
 ~ pyelonephritis التهاب المعدي للكلوة وحوضها

~ sinusitis in turkey التهاب الجيوب الأنفية المعدي في الرومي: مرض يسببه الميكوبلازما
 ~ synovitis التهاب الأغشية الزلالية للمفاصل: مرض معدي في الدجاج والرومي يسببه ميكوبلازما سينوفي
 Infective معدي
 Infectivity القدرة على إحداث العدوي
 Inferiolateral سفلي جانبي. لاسفل وللجانب
 Inerioposterior سفلي خلفي. للخلف وأسفل
 Inferior:25 سفلي. أسفل. تحت
 ~cervical artery الشريان العنقي السفلي
 ~ laryngeal nerve العصب الحنجري السفلي
 Infertile عقيم. غير خصب أو مثير
 Infertility العقم. الجذب. غير خصب
 Infest يصيب. يزعج. يضايق
 Infestation الإصابة: غالباً بالطفيليات
 Infiltrate يسرب. يرشح. يمر خلال مرشح
 Infiltration تقطير. عملية الترشيح
 ~anaesthesia تخدير بالتسريب
 Infinite بدون نهاية. لانهائي
 Infinitive غير محدد أو مجهول
 Inflamm يهيج. يلهب. يثير. يضر
 Inflammable قابل للاشتعال. قابل للالتهاب
 Inflammation:56 التهاب
 Inflammatory cells:56 خلايا التهابية
 Inflation نفخ. انتفاخ. تضخم
 Inflected منحني. ملوي. منثني للداخل أو لأسفل
 Inflexion ثني. حني. إلتواء
 Inflorescence إزهار. تنوير
 Inflow إنسكاب داخلي
 Influences المؤثرات. نفوذ
 Influenza أنفلونزا
 Influx تدفق. دخول. إنصباب
 Information بلاغ. نبأ. خبر. معلومات
 Infra- بداية معناها تحت. أسفل

Infra-axillary	تحت الإبط	~ dose	جرعة بدائية
Infraction	كسر غير تام	Inject	يحقن. يدخل
Infraorbital:61	تحت الحاجبي	Injection	حقن. حقنة
Infrarectus	العضلة المستقيمة السفلية للعين	Injure	يضر. يؤذي. يخرج. يتلف
Infra red rays	أشعة تحت الحمراء	Injury	تلف. أفة. إصابة. ضرر. أذى
Infrasonic	تحت الصوتية	Ink-fish	الحبار: حشرة أم الحبر
Infratrochlear	تحت البكري	Inlet	شرم. مدخل. خليج صغير
Infriction	تدليك. دعك	~of pelvis	مدخل الحوض
Infructuous	عقيم. غير مثمر	Innate	وراثي. خلقي. مولد به
Infundibular cavity	تجويف القمع	Inner	داخل. باطن. باطني. أقصى
Infundibulum:43	القمع	~ cell mass	الكتلة الخلوية الداخلية
Infusion	سكب. صب. منقوع. مغلي	~ limiting membrane	الغشاء المحدد الداخلي
~ apparatus	جهاز التسريب البطيء	~ nuclear layer	الطبقة النووية الداخلية
Ingesta	مبلوعات. مشروبات. مأكولات	~ phalangeal cells	الخلايا السلامية الداخلية
Ingestion	ابتلاع. تناول الطعام	~ pillar cells	الخلايا السويقية الداخلية
Ingredients	محتويات. مكونات	~plexiform layer	الطبقة الضفيرية الداخلية
Ingrowing	النمو للداخل	~ segment	القطعة الداخلية
Inguen	أصل الفخذ. اربية. ضن الدرك	Innervation	الإمداد العصبي
Inguinal:31	أربي: أصل الفخذ أو الورك	Innominate	بدون إسم. غير مسمي
~ hernia	فتق أربي	~artery:51	شريان عديم الإسم
Inhabit	أقامة. إعاشة. سكن	Inocula/inoculum	لقاحات/لقاح
Inhalants	بخار. دواء يستنشق	Inoculate	يطعم. يلحق بالفيروسات
Inhalating pneumonia	التهاب الرئة الشهيقي: لدخول سوائل للرئة	Inoculation	تطعيم. تلقيح
Inhalation	استنشاق. تنفس. شهيق مستنشق: بخار يتم استنشاقه بهدف العلاج	Inocyte	خلية ليفية
~anaesthesia	تخدير استنشاق	Inoperculate sporangium	كيس أسبروانجي لا غطائي فطري
Inheritance	إرث. ميراث. وراثة	Inorganic	غير عضوي
Inherited, inherent	فطري. موروث	~chemistry	كيمياء غير عضوية
Inhibit	يمنع. يثبط	Insalivation	إختلاط الطعام باللعاب بالفم
Inhibition	كبح. نهى. منع. تثبيط. مبطل	Insanitary	غير صحي
Inhibitory factors	عوامل مانعة	Insect/-s:94,95	حشرة/حشرات
Inhomogenous	غير متجانس	Insecta	طائفة الحشرات
Initation	يستهل. يبدأ	Insecticide	مبيد الحشرات. قاتل للحشرات
Initial	بدائي. أولي. في البداية	Insectivorous	آكلات الحشرات
		Insemination	تلقيح. أمعاء: نزولمني
		Inseminator	ملقح أو معشر المواشي صناعيا

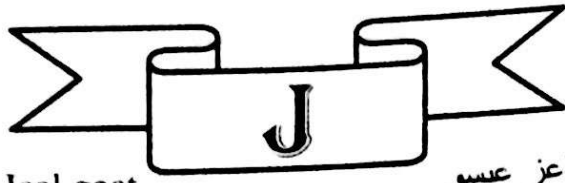
Insensible	عديم الشعور . عديم الحس	Intention	طريقة التئام الجرح
Insensitive	عديم الإحساس . لا يتأثر	Inter-	بداية تعني: بين . ما بين
Insert	يدخل . يدرج . يحشر	Interacinar	بين عناقيد
Insertion	إدخال . محشور . مكان اتصال العضلة بالعظم	Interaction	تفاعل . تبادل التفاعل
Inside	باطن . جوف . بالداخل	Interalveolar	بين الحويصلات
Insheathed	مغلف	Interauricular septum	الحاجز بين اذني القلب
Insoluble	لا يذوب: غير قابل للذوبان	Interbreed	هجين: من جنسين مختلفين
Inspection	معاينة . مراقبة . تفتيش بالعين	Intercalated	بيني . موجود بين تركيبين
Inspiration	تنفس . استنشاق . شهيق	~ discs:79	الأقراص البينية
Inspiratory center	مركز الشهيق	~ ducts	القنوات البينية
Inspissated pus	صديد جاف (مكثف)	Intercarnual joint	مفصل بين قرني
Instable	متلون . متقلب . غير ثابت	Intercellular lymph	الليمف البين خلوي
Instillation	تقطير	~ space	المسافة بين الخلايا
Institute	معهد علمي . نظام . أساس	~ substance	المادة البينية: المادة الموجودة بين الخلايا
Instrument: 124,125	أداة . عدة . آلة	Interchange	تتأوب . تبادل
Instrumentation	بالأداة . بالوسيلة	Interclavical:65	بين الترقوة
Insufficiency	نقص . عدم كفاية . قصور	Intercondylar:41	بين اللعقتين
~of the valves	قصور الصمامات	Intercorneal ligament	رباط بين القرني: الذي يلحم قرني الرحم في الأبقار
Insufflation	نفخ . نضج: مسحوق أو غاز لدخل الجسم	Intercostal:65	بين الضلوع
Insula of langerhans	جزر لانجرهان: بالبنكرياس	~ artery:51	شريان بين الضلوع
Insulation	فصل . عزل	Intercourse	معاملة . جماع . مخالطة
Insulin, -e	هرمون الأنسولين: من البنكرياس	Intercremaster muscle	العضلة الداخلية المعلقة للخصية
Insurance	ضمان . التأمين: علي الحيوان	Intercross	هجن . تهجين . تقاطع
Insuseptable	لا يتأثر . غير معرض: للعوي مثلا	Intercural	بين فخذين . بين المحامل
Intact	كامل . صحيح . مصون	Interdental space	مسافة بين الأسنان
Intake	منفس . مأخوذ . مأكول . مدخل	Interdigital	بين الأصابع . بين الأظلاف
~ of hay	الدريس المأكول	~ dermatitis	التهاب الجلد بين الأظلاف
~ of silage	السيلاج المأكول	Interestrus	ما بين الشبق (الوداق)
Integument	قشرة . جلد . غلاف . غشاء	Interfascicular	بين حزمي
Intelligent	فاهم . عاقل . نجيب . ذكي	Interfasciculate	بين الأحزام . الإباضة الداخلية: وضع البيض في تجويف البطن
Intema, intima	البطانة الداخلية: للوعاء الدموي	Interference	إصدام . تداخل . تعارض . تدخل فيروس لمنع تناسخ فيروس آخر
Intense, intensity	حاد . عنيف . كثيف . شديد		
Intensimeter	مقياس شدة الأشعة		
Intensive production	إنتاج مكثف أو مركز		

Interferon	بين الأقواس الفقارية	Internewal
انتروفيرون: بروتين ناتج من تفاعل خلية الجسم مع الفيروسات يحصن الخلايا السليمة ضدها	بين عقدتين	Internodal
Interganglionic	ما بين العقد. المسافة بين عقدتين	Internode
بين العقد العصبية	بين العظام	Interosseous:38
Interior	بين الجداري: بالجمجمة	Interparietal:37
داخل. داخلي. باطني. جواني	بين السويقات	Interpeduncular
بين فصّي. موجود بين فصوص	Interphase:80	
Interlobar:65	الطور البيني: طور السكون في انقسام الخلية	
بين فصيصي	تفسير. تأويل	Interpretation
Intermaxillary	Interproglottidal glands	
بين الفكين	غدد توجد بين قطع بعض الديدان الشريطية	
Intermediary lobe	Interpudenal artery	
فص متوسط	الشريان الفرجي الداخلي	
Intermediate	Interrupted suture:106	
وسط. يتوسط شيئين	خيطة (جراحية) منقطعة	
~ host	Interruption	
العائل الوسيط	تعطيل. إعاقة. إنقطاع	
~ mesoderm	Interscapular	
أديم متوسط خلالي	بين الكتفين	
Intermedullary	Interscutularis M.	
داخل النخاع	عضلة بين درعين	
Intermetacarpal	Intersection	
بين مشطي القائمة الأمامية	نقطة التقاطع. يقاطع. يقطع	
Intermetatarsal	Interseptal	
بين مشطي القائمة الخلفية	بين حاجزين	
Intermittent	Intersex, intersexual	
متقطع. متناوب	مختلط الجنس. مخنث	
~ breathing	Interspace	
تنفس متقطع	مسافة. خلال. ما بين شيئين	
~ fever	Interspinalis	
حمي متقطعة	عضلة بين شوكة	
Intermoleculars	Interstalis M.	
بين الجزيئات	عضلة بين ضلعية	
Intermuscular	Interstitial	
بين العضلات	الفراغ بين الأنسجة. خلالي	
Internal:25	~ cells	
داخلي. باطني. جواني. أنسي	خلايا خلالية	
~carotid artery	~ lamellae	
الشريان السباتي الباطني	صفائح خلالية	
~ elastic membrane	~nephritis	
الغشاء المرن الداخلي	إلتهاب النسيج الخلالي	
~ haemorrhage	~ tissue:71	
النزف الداخلي	النسيج الخلالي أو البيني	
~ intercost	Interstitium	
بين ضلعين داخلي	النسيج البيني بين الأجزاء النشطة في العضو	
~ laying (poultry)	Intertarsal	
الإباضة الداخلية: وضع البيض في تجويف البطن	بين رسغي القائمة الخلفية	
~medicine	Intertransversalis lumborum	
الطب الباطني	عضلة قطنية بين مستعرضة	
~ obturator M.:34	~thoracis	
عضلة السدادة الداخلية	عضلة صدرية بين مستعرضة	
~ parasite	Intertrochanteric:41	
طفيلي داخل. يعيش داخل الجسم	بين المدوري	
~ retropharyngeal lymph node	Interval	
العقدة الليمفاوية خلف البلعومية الداخلية	فاصل. فترة. مسافة	
~ root sheeth		
غمد الجذر الباطن		
~stimulation		
منبه داخلي		
Internasal		
نخري. بين منخري الأنف		
International		
دولي. عالمي		

Interventriculum:46	ما بين البطين: بالقلب	Intramural	الجزء المتداخل
~foramen	الثقب البطيني	~ ligament	الرباط بين الحلقي
~septum	الحاجز البطيني	Intramuscular	في العضل. داخل العضلات
Intervertebral:18	ما بين الفقرات	Intranasal	في الأنف. داخل الأنف
~ disc	قرص بين فقرتين	Intranatal	أثناء الولادة
Intestinal, intestina	معوي. خاص بالأمعاء	Intraneural	داخل العصب
~ flora	نبه جراثيم معوية	Intraocular	داخل مقلة العين
~ obstruction	انسداد معوي	Intraoral	بالفم. داخل الفم
~trunk:50	الجذع المعوي: الليمفاوي	Intraosseous	داخل العظم
~ villi:297	خملات الأمعاء	Intraovaian	داخل المبيض
Intestine:61	مصران. أمعاء	Intrapartum	أثناء الولادة
Intolerance	عدم تسامح. عدم تحمل. ترفض. تعصب	Intrapelvic	داخل الحوض العظمي
Intorsion	إلتواء	Intraperitoneal	في البريتون
Intoxication	تسمم. الإنسمام	~ injection	الحقن في تجويف البريتون
Intra-	بداية بمعنى داخل. في. وسط	Intrapleural	داخل البلورا
Intraabdominal	داخل البطن	Intraarectal	داخل المستقيم
Intraarachnoid	داخل الغشاء العنكبوتي	Intraspinal	داخل الحبل الشوكي
Intraarterial	في الشريان	~ anaesthesia	التخدير عن طريق القناة الشوكية
Intraarticular	داخل المفصل	Intrathecal	داخل الغلاف
Intracardiac	داخل القلب	Intrauterine	داخل الرحم
Intracellular	داخل الخلايا	~inseminators	تلقيح (تفريغ) رحمي: الذكور التي تلحق الأنثى بتفريغ السائل المنوي في الرحم مثل الخيول
Intracrainal	داخل الجمجمة	Intravaginal inseminatory	تلقيح (تفريغ) مهبل: الذكور التي تلحق الأنثى بتفريغ السائل المنوي في المهبل مثل الثور
Intradermal	داخل الأدمة	Intravascular	داخل العرق أو الأوعية
Intradural	داخل الأم الجافية	~ haemolysis	حل (تكسير) الدم داخل العرق
Intraembryonic coelom	جوف داخل الجنين	Intravenous anaesthesia	تخدير وريدي
Intrafollicular	في الحوصلة. داخل جراب	~ infusion	تسريب داخل الوريد: حقن ببطئ
Intragastic	داخل المعدة	Intraventricular	في البطين
Intraglobular	داخل كرة. داخل كرات الدم الحمراء	Intravertebral	داخل القناة الفقارية
Intrahepatic	داخل الكبد	Intravitelline	في المح: داخل البيضة
Intraintestinal	داخل الأمعاء	Intrinsic	أساسي. داخلي. ذاتي. جوهري
Intrajugular	داخل الودجي: وريد	~lingual M.	العضلة اللسانية الداخلية
Intralobar	داخل الفص	Introduce	يفتح. يقدم. يدخل. يورد
Intraloboular	داخل الفصيص		
Intramembranous ossification	داخل التعظم الغشائي		
Intrameningeal	داخل سحايا المخ والحبل الشوكي		

Introflexion	انحناء للداخل	Iodide	يوديد: الأيون السالب لليود
Introrse	داخلي الإتجاه. متجه للداخل	Iodine	اليود
Intubation	إدخال أنبوبة إلى قناة أو جزء في الجسم	Iodine number: 141	الرقم اليودي
Intussusception	إندماج. إنغماء معوي. دخول جزء من الأمعاء في جزء آخر	Iodothrapy	العلاج باستخدام اليود
Invade	يغزو. يهاجم. يعتدي	Ion: 143	أيون
Invader	معتدي. مهاجم. غازي	Ionic	أيوني
Invagination	انغماء معوي. دخول جزء في جزء	~ theory	نظرية الأيونات
Invasion	غزو ميكروب للجسم	~ valence	التكافؤ الأيوني
Inverse	مقلوب. معكوس	Ionization	التأين: يتحول إلى أيونات
~ proportion	تناسب عكسي	Ionizing agents	عوامل مؤينة: تساعد التأين
Inversion	عكس. انعكاس. انقلاب	Ionogram	مخطط الأيونات
~ of uterine	انقلاب الرحم: سقوط الرحم من الداخل وخروجه	Ionotherapy	العلاج بالأيونات
~ of vagina	انقلاب المهبل: سقوط المهبل من الداخل إلى الخارج	Ipecacuanha, Ipecaca	نبات عرق للذهب: المقي
~ point	نقطة انقلاب المنحي	Iris: 77	القرنية. حدقة العين
Invertebrate	بدون فقارات	Irish terrier	كلب الترير الأيرلندي
Inverted	مقلوب. منعكس للداخل	~ wolf bound	أيريش وولف باوندي
Investigate	يبحث. يفحص	Iritis	التهاب القرنية
Investigations	تحقيق. فحص. بحث	Iron: 141	حديد
Invisible signs	أعراض مختفية: غير مرئية	~ deficiency anaemia	انيميا نقص الحديد
Invitro	خارج الجسم الحي. في المعمل. في الأنبوبة	~ gray	اللون الأشهب الحديدي
~ fertilization	الإخصاب خارج الجسم	Irons	سلاسل. قيود حديدية
Invivo	داخل الجسم. في الجسم الحي	Irradiation	الإشعاع
Involucel	غلاف رقيق	Irreducible	لا يرد. غير قابل للرد
Involucre, Involucrum	غلاف	Irregular	شاذ. غير منتظم. غير متناسق
Involuntary	جبري. قهري. لا إرادي	~ dense connective tissue	نسيج ضام كثيف غير منتظم
~ nervous system	الجهاز العصبي اللاإرادي	Irregularity	شذوذ. اضطرب. احتلال
~ movement	حركة غير إرادية	Irreversible denaturation	الفقدان العكسي
Involute	ملتف. ملولب للداخل	~ reaction	تفاعل طردي
Involution of the uterus	تقهقر. إنسحاب. رجوع الرحم بعد الولادة إلى حالته الطبيعية	Irridiation	سطوع. إشعاع. التشعيع
Involve	يضمن. يشمل. يحوي	Irrigation	يروي. غسل. شطف. سقي. ري
Inward	جواني. للداخل. نحو الداخل	Irritability	قابلية التهيج
		Irritable	مهيج. يثير. منفعل
		Irritant	مثير. مهيج. حريف. ملهب
		~ purgatives	المسهلات المهيجة
		Irritate	يهيج. يثير. يسخط. يلهب

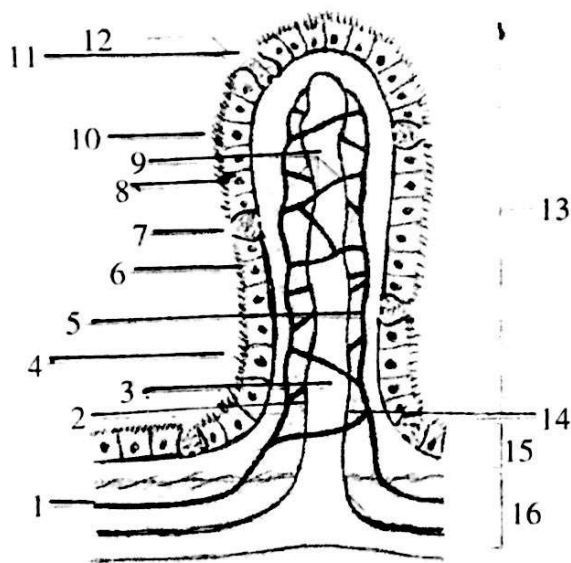
Irritation	تهيج. التهاب	Isomeric	متشابه تركيبيا ومختلفة في الصفات الطبيعية
Ischemia	نوي: أنيميا موضعية	Isomerism	تشابه المركبات في التركيب مع الاختلاف في توزيع الذرات مما يؤدي إلى اختلاف في الخواص الطبيعية الكيميائية
Ischemic	مكان لا يصل إليه الدم	Isometric	متساوي القياس والحجم
Ischiac	وركي: متعلق بالورك	Isomorphic	متشابه الشكل والتركيب
Ischiadic	وركي عظمي	Isopathotherapy	العلاج بنفس مسبب المرضي أو أحدي نواتجه
~ nerve	عصب عظم الورك	Isothermal, isothermic	متساوي الحرارة
Ischial:39	وركي: متعلق بالورك	Isotome, Isotonia	متعادل النيترونات. التساوي في القوة
Ischiatic:30	وركي	Isotonic solution	محلول متساوي التوتر
~ nerves	الأعصاب الوركية	Isotope/-s	نظير/نظائر
Ischio-	ذو علاقة بعظم الورك	Isotoxin	سم متشابه
Ischiocavernous M.	العضلة الوركية الكهفية	Isotropic	متساوي التوجيه أو الخواص
Ischiocele	فتق وركي	~ discs	أقراص غير كاسرة للضوء
Ischiofemoral	وركي فخذي	Issue	تدفق. منفذ. نبع. نتيجة
Ischiofibular	وركي شظي	Istest	جذر
Ischioperineal	وركي عجاني	Isthmus:73	عنق. برزخ. وصلة. مضيق
Ischiopubic	وركي عاني	~ of uterus	برزخ الرحم
Ischiorectal	وركي شرجي	Itch, itchness	يهرش. جرب. حكة. هرش
Ischiosacral	وركي عجزي	Itching	حكاك. جرب. أكلان
Ischiourethral M.	العضلة الوركية المبالية	Itchy leg	مرض حكة الساق في الخيول
Ischiovaginal	وركي مهبل	Ister	منفذ بين عضوين
Ischium:39	عظم الورك	Ivomec	دواء الأيفوماك: قاتل للديدان
Islamic slaughter	الذبح بالطريقة الإسلامية	Ivory	عاج. سن الفيل. عاجي
Islets (Islands) of langerhans	جزر لانجرهانس: في البنكرياس	Ixodes ricinus:97	قراد. لبود
Isoagglutination test	إختبار التلازن النوعي	Ixodidae:97	اللبوديات. عائلة القراد الصلب (للبود)
Isochromatic	متساوي اللون	Ixodism	إصابة القراد اللبودي
Iso gametes	جاميطات متشابه	Izard	الماعز البري
Iso gamous	له امشاج متساوية		
Isoimmunization	مناعة ذاتية		
Isolate	يبعد. يعزل. يفصل		
Isolation	العزل. الفصل. الإبعاد		
Isomer	متشابه. مناظر. متساوي		



Jaal goat ماعز عيسو
 Jaazsiekte, pulmonary adenomatosis
 التهاب رئوي فيروسي معدي: يصيب الأغنام
 والماعرز البالغة مسببا أوراما تعوق التنفس
 Jabiru جابيرو: القلق من أكبر الطيور
 Jacana طيور جاكانا (عداد الزنبق): المائية
 Jack ذكر حمار غير مخصي
 ~ sores
 قرح جاك (قرح الصيف): إصابة جلدية ببقع
 ديدان الهيرونيا في الخيول
 Jackal ابن أوي: ثعلب يشبه الذئب
 Jackanapes نسناس. قرد
 Jackass حمار أو جحش غير مخصي
 Jackdaw:12 عقق. غراب المزارع
 Jacket غلاف. قشرة. جاكيت. سترة
 Jaculate يقذف. يرمي
 Jaculiferous حامل الأشواك. شوكة
 Jagiekte التهاب رئوي فيروسي بالأغنام
 Jaguar:4 جاجوار: قط أو نمر أمريكي مقترس ووزنه ١٢٠ كجم
 Jakta slaughter الذبح السيخي: طريقة السيخ في الذبح بالهند
 Jambon جمبون. لحم خنزير مملح
 Jamboree جمبوري. مهرجان. احتفال
 Japanese B-encephalitis التهاب المخ الياباني: مرض فيروسي
 Jaquima شكيمة. لجام
 Jar برطمان. قارورة. إناء
 Jasminum الياسمين
 Jaundice مرض اليرقان. الصفراء. صفراء
 Jaw:26 لحي. فك. حنك. شدة. ضم
 ~bone:37 عظم الفك
 ~disease نخر الفك: التسمم بالفوسفور
 ~tooth ضرر. طاحن. سنة طاحنة

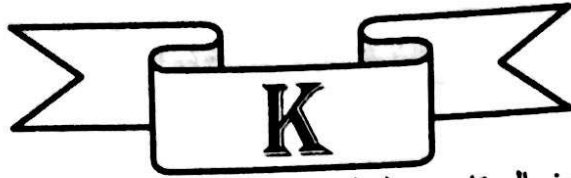
Jaws اللحية. عظام الفك. مكوك
 Jay:11 طائر القيق. أبو زريق
 Jejunal صائمي: جزء في وسط الأمعاء الدقيقة
 Jejunitis التهاب الصائم
 Jejuno- بداية بمعنى صائمي. المعى الصائم
 Jejunoileal صائمي لفائقي: الجزء الأوسط والآخر في
 الأمعاء الدقيقة
 Jejunoileitis التهاب الصائم واللفائفي
 Jejunum:61,297
 الصائم. المعى الصائم: الجزء الأوسط والأمعاء الرفيعة
 Jell يتهلم. يتحول إلى هلام. يكون جل أو جيلي
 Jelly جيلاتين. هلامي. (مثل الجيل)
 ~fish:21 سمك هلامي. قنديل البحر
 Jembrana disease جيمبرانا: مرض في الأبقار وتسببه الريكتيسيا
 Jennerian جنري: نسبة إلى جنر مخترع فكرة التطعيم
 Jennerization تكوين مناعة باستخدام لقاح مسبب الداء المخفف
 Jennet أنثى الحمار
 Jenny أنثى حيوان أو طير
 Jenny ass اتان: ناتج من تزاوج أنثى الحمار وذكر الحصان
 ~, she ass الحمار. أنثى الحمار
 Jerboa حيوان اليربوع
 Jerk هزة مفاجئة. نفضة. يقدد اللحم
 Jerked beef بسطرمة. لحم بقر مقدد
 Jet قذفة. انبثاق شديد
 ~ injection حقن تدفقي: بدون استخدام إبرة
 Jersey نسيج صوف ناعم. أبقار جيرسي
 Jersian سلالة أبقار جيرسيان
 Jesse قطعة جلد تلف حول ساق الصقر ليربط فيها القيد
 Jewish slaughter (shechita) الذبح بالطريقة اليهودية (الشيشيتا)
 Jibbing الحرن: رفض الفرس التقدم للأمام
 Jibis طائر أبو منجل

Jill	أنثى ابن مقرض (من العرسيات)	~ veins:51	الأوداج أو الأوردة العنقية
Job programs	برامج التدريب العملي	Jugum	نقرة بينية. نقرة بين تكوينين. واصله
Jockey	جوكي: راكب الفرس في السباق	Juice:143	عصير. عصارة. سائل
~ club	نادي سباق الخيل	Juiceless	بدون عصارة
Johne's disease	مرض يونز	Juicy	له عصارة
Joining	اتصال	Jump	نط. وثب. قفز
Joint, articulation:41	مفصل	Jumpers	أمراض القفز والوثب
Jointed	ذو مفاصل. له مفاصل	Jumbey plant	نبات الجامبي
Jowl:28	خد. فك. لغد الخنزير. رأس السمك	Junction	إلتحام. إتصال. ملتقي. تقاطع. وصلة
Jubate	أعرف: له عرف	Juncture	إلتحام. التقاء. نقطة الاتصال
Judgement	القضاء. الحكم. حكم: حكم الطبيب البيطري المختص في مراقبة اللحوم علي اللحوم المفحوصة لتقرير مدى صلاحيتها للاستهلاك الانمي	Junket	لبن مخثر. شرش اللبن
Jugal	وجني. خدي	Jurisprudence	شرعي. الشريعة. علم الفقه
Jugomaxillary	وجني فكي	Juvant, -ia	الأدوية المساعدة
Jugular	ودجي. عنقي	Juvenile	صبياني: خاص بصغار السن
~ engorgement	الاحتقان الودجي	Juxta-	بداية بمعنى مجاور. ملاصق
~ fossa	النقرة الودجية	Juxta articular	قريب من المفصل
~ furrow	شق الوريد الودجي	Juxta cells	خلايا لامسة الكبية
~ groove	إنخفاض الوريد الودجي. محز الودج	Juxta glomerular	مجاور الكبية في الكلي
		Juxta pose	جاور. قارب
		Juxta position	مقاربة. إتصال. تجاور
		Juxta spinal	ملاصق للعمود الفقري



1. Arteriole شريان صغير
2. Arterial capillary شعيرات شريانية
3. Lacteal (lymphatic) vessel الوعاء اللبني
4. Microvilli خملات دقيقة
5. Venous capillary شعيرات وريدية
6. Columnar epithelia cell خلية طلائية عمودية
7. Mucus secreting goblet cell مخاط الخلية الكاسية
8. Nucleus of epithelial cell نواة النسيج الطلاني
9. Capillary networks شبكات شعيرية
10. Surface epithelium سطح النسيج الطلاني
11. Mucus المخاط
12. Nucleus of goblet cell نواة الخلية الكاسية
13. Villus الخملة
14. Venule leaving villus وريد صغير خارج من الخمل
15. Mucosa الغشاء المخاطي
16. Submucos طبقة تحت الغشاء المخاطي

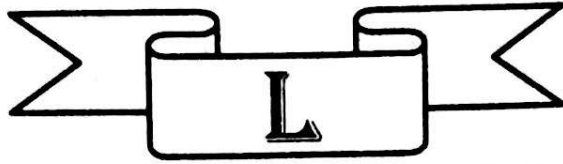
Jejunum or small intestine villus خملة في معي الصائم أو الأمعاء الرفيعة



K:142	رمز البوتاسيوم (بو)
K and K blood groups	فصائل دم K
Kail, kale	نوع من الكرنب. خضار
Kakergasia	اضطراب الوظيفة
Kakesthesia	اضطراب الحس
Kakosmia	رائحة كريهة
Kakotrophy	سوء تغذية
Kala azar, Black fever	الحمى السوداء: مرض طفيلي تسببه اللاشمانيا
Kale	نبات الكال
Kalemia, Kaliemia	زيادة بوتاسيوم الدم
Kalimeter	مقياس القلوية
Kalium	بوتاسيوم
Kalong	وطواط الفاكهة. الطواط الهندي
Kamala	كامالا: نبات طارد للديدان
Kangaroo:4	حيوان الكنغر
Kaolin,-e	الكاولين: لعلاج الإسهال
Kary	تحلل النواة
Karyapsis	إندماج أو اتحاد نووي
Karyo-	بداية بمعنى نواة. خاص بالنواة
Karyoblast:53	خلية أولية ذات نواة
Karyocyte:53	خلية منوأة. خلية ذات نواة
Karyogamy	اقتران نووي. اندماج نواتين
Karyogenic	مكون النواة
Karyokinesis	انقسام النواة
Karyolymph	السائل النووي
Karyolysis	محلل النواة
Karyomitosis	الانقسام الفتيلي
Karyon, nucleus	نواة
Karyoplasma	بروتوبلازم النواة
Karyoplast	نواة الخلية
Karyorrhexis	تمزق النواة
Karyosome	جسم النواة

Karyostasis	سكون نووي
Katabolism	عملية الهدم (في التمثيل الغذائي)
Keds	حشرات تتطفل على الأغنام
Keep	حفظ. عناية. يصون. يبقى. يحفظ
Kennel	بيت الكلاب أو الثعالب أو الذئاب
Keratectasia	بروز القرنية
Keratin	المادة القرنية
Keratinization	التقرن
Keratitis	التهاب قرنية العين
Keratocele	فتق قرني
Keratocentesis	ثقب القرنية
Keratoconjunctivitis	التهاب القرنية والملتحمة
Keratohyoid M.	العضلة القرنية اللامية
Keratonosis	تشوه قرنية الجلد
Keratopharyngeal M.	العضلة القرنية البلعومية
Keratoscope	منظار القرنية
Keratosiis	التقرن. داء قرني
Kerb's cycle	دورة كريس
Ketogenic	كيتوجيني
Ketogenic group of acids	مجموعة الأحماض الكيتونية
Ketone bodies	الأجسام الكيتونية
Ketonemia	الدم الكيتوني
Ketonuria	البول الكيتوني
Ketosis	الكيتونية: زيادة الأجسام الكيتونية بالجسم
Kid:1	جدي. ماعز صغير. جلد. طفل صغير
Kidding:1	الولادة في الماعز
Kidling:1	جدي صغير. طفل صغير
Kidney:67	كلوة. الكلية
Kill	يذبح. يقتل. يعدم
Kilocalorie:134	كيلو كالوري. ألف سعر
Kilogram:134	كيلو جرام = ١٠٠٠ جرام
Kilovolt	كيلو فولت = ١٠٠٠ فولت
Kilowatt	كيلو وات = ١٠٠٠ وات
Kin-, kina-,	بداية بمعنى حركة. حركي
Kinanesthesia	عدم الشعور بالحركة

Kinase	إنزيم الكيناز	Knitting	إلتئام العظم المكسور
Kine	بقر. أبقار	Knob	عقدة. كعبرة. نتوء مستدير
Kinesiatrics	المعالجة بالحركة	Knock	خبطة. ضربة. طرقة. صك
Kinesiotherapy	المعالجة بالحركة	~ kneed horse	فرس أصدف: متقارب الركبة
Kinetic	حركي	Knot	عقد. تعقد. عقدة. ضمادة
~ energy	طاقة الحركة	Knotted	ذو عقد
Kinetocardiography	رسم القلب الحركي	Know	يعرف. معرفة. شهير. معلوم
Kinetography	رسم الحركة	Knuckle:80	السمانة. برجمة. مفصل السلاميات
Kingbird	عصفور أمريكي: يأكل الذباب	~bone	سلامي: عظمة بين مفاصل الأصابع
Kingcharles	كلب كنج تشارلز	~ joint	وصلة مفصلية
Kingdom:131	عالم. مملكة	Knuckling	برجمة (محور مفصلي)
Kingfisher:9	القائند. طائر السماك. النورس	Koala:5	كوالا: حيوان ثديي يشبه الدب
Kinglet	طائر الصعوبة: أصغر طائر مغرد		بكتريا أو عصية كوخ
Kingvulture	كندوز: نسر أمريكي	Koch's blue bodies	أجسام كوخ الزرقاء
Kink	التواء	Koch's postules	فرضيات كوخ
Kinocilia	أهداب متحركة	Kolypeptic	معيق للهضم
Kinometer	مقياس الحركة	Kosher	شرعي. كوشير: اللحم المذبوح بطريقة حلال
Kip	جلد حيوان صغير: كالعجل أو الجمل		من وجهة نظر اليهود
Kipper	سمك الرنجة المقدد	Koulán	يحمور: حمار وحشي
Kit	قطيطة. هرة صغيرة	Krypton	عنصر الكريبتون
Kite	حداة. حداية	Kudu	حيوان الكود
Kitten, kitty:3	قطيطة. هرة صغيرة	Kupffer cell	خلية كوفر
Kjeldhal's method	طريقة كدال: لقياس النيتروجين	Kymograph	جهاز رسم التموجات. جهاز لتسجيل حركات القلب والعضلات والضغط
Klebsiella	كليبسيلا: بكتريا سالبة الجرام	Kypho, Kyphos	الحذب. حدبة: تقوس بالظهر
~ genitalum	الكليبسيلا التناسلية	Kysth (o)-	مقطع بمعنى مهبل
~ pneumoniae	الكليبسيلا الرئوية	Kysthitis	التهاب المهبل
Knee:27	كوع. ركبة. زاوية	Kysthoprotosis	سقوط مهبل
~ cap	رضفة الركبة	Kysthoptosis	سقوط مهبل
~ jerk	منعكس الوتر الرضفي	Kyto- = cyto- (see cyto-)	بداية بمعنى خلية
~ joint:27	مفصل الركبة		
Kneel	برك. نخ. ركع. سجد		
Kneepan	رضفة. صابونة الركبة		
Knife	مشرط. مطوة. سكين. سكين		



L, lb, libra	رطل. ليبرة
Lab	خميرة اللين
Label	إسم. علامة مميزة. ميسم. لافتة
Labellae	شفتان: في البعوض
Labelled	مميز بعلامة. معلم. مرقم
Labelling	تمييز الحيوان بعلامة أو رقم
Labeo	سمك اللبيس
Labera: 14	الدورق: بالبيضة
Labia	شفة. شفر
~ major	الشفان الكبيران
Labial: 95	شفوي. شفر. شفة
~ glands	غدة شفية
Labile	متحول. غير ثابت. مقلق
Labio-	بداية بمعنى شفه. شفوي. شفري
~ buccal	شفي خدي
~ glossolaryngeal	شفي لساني حنجري
~ glossopharyngeal	شفوي لساني بلعومي
~ nasal	شفي أنفي
~ palatine	شفوي حنكي
Labium/labia	الشفة. الشفة السفلي/الشفاف
Labor, labour	مخاض. ولادة. طلق
~ pains	آلام الولادة. الطلق
Laboratorian	مخبري. فاحص معلمي
Laboratory	مختبر. معمل تحاليل
~ animals	حيوانات التجارب. حيوانات المعامل
~ test	اختبار معلمي
Labrador: 7	كلب اللابرادور: كلب قوي
	نشط كبير الرأس صغير الأذنين
Labrax, morone	سمك قاروص
Labrum/labra	حرف. شفة. شفاه. حافة/حواف
Labrus niloticus	سمك بلطي
Labyrinth	محارة. نوات متشابكة. التية: كالأذن الداخلية

Labyrinthitis	التهاب التية. التهاب الأذن الوسطى
Lac	لين طبي صناعي
~ vaccinum	لين البقر
Lacerata: 6	سحلية أمريكية
Lacerate	تمزق. تهنك. يشرط
Laceration	تمزق أو تهنك الأنسجة
Lacerta	لاسرتا: جنس ينتمي إلى فصيلة السحالي
Lacertilian, lizard	سحلية
Lachesis	ثعابين قاتلة
Lachry-	بداية بمعنى دمعي. دمع
Lachrymal, lacrimal	دمعي: الدموع أو الغدد الدمعية
~ apparatus	الجهاز الدمعي
~ canal, ~ duct	القناة الدمعية
~ caruncle	العرف الدمعي
~ gland: 61	الغدة الدمعية
~ sac	الكيس الدمعي
Lachrymation	التدميع. بكاء. إفراز الدموع
Lack	عوز. احتياج. افتقار. نقص
Lacrima, tear	دمعة
Lacrimal gland: 61	غدة دمعية
Lacrimation	بكاء. تدميع. نزول الدموع
Lacrimator	مدمع: مسبب لنزول الدمع
Lacrimonasal	دمعي أنفي: خاص بالكيس الدمعي والأنف
Lacrimotomy	شق غدة أو قناة أو كيس الدموع
Lacroix operation	عملية لا كروكس: لتفريغ قناة السمع الخارجية في الكلاب
Lacrymal	دمعي
Lactalbumin	بروتين أو زلال اللبن
Lactase	أنزيم اللبن
Lactate	يحل (يفرز لبن). أملاح حمض اللبنيك
Lactating	حلوب ويعطي لبن
Lactation	عملية الحلابة. الرضاعة
~ tetany	مرض كزاز إدرار اللبن
Lacteal, lactean	لبنني. مساريق. وعاء لمفاوي: ينقل الكيلوس من الأمعاء

Lactic acid	حمض اللبنيك (اللاكتيك)
~ cycle	دورة حمض اللاكتيك
~ fermentation	تخمير اللبن
Lactiferous, lactific	لبني: ناقل أو مفرز اللبن
~ducts:73	
	الأوعية أو القنوات اللبنية: تتقل اللبن بالجسم
~ glands:73	الغدد اللبنية المفرزة للبن
~ sinus	الجيب الناقل للبن
Lactifuge	موقف أو مانع لإفراز اللبن
Lactigenous	مفرز أو منتج للبن
Lactigerous	ناقل للبن
Lacto-	بداية بمعنى لبن. لبني
Lactobacillus acidophilus	بكتريا اللبن العصوية (الباسلية) التي تنتج حامض اللاكتيك
Lactobutyrometer, lactocrit	مقياس للقسمة أو للمواد الدهنية في اللبن
Lactodensimeter	مقياس لكثافة اللبن
Lactoflavin, riboflavin	لاكتوفلافين
Lactogen	منبه لإفراز اللبن. مدر للبن
Lactogenic	منبه للغدد اللبنية. مدر للبن
Lactoglobulin	جلوبولين اللبن
Lactagogue	مدر للبن: يزيد إفراز اللبن
Lactometer	مقياس الثقل النوعي للبن
Lactoprotein	بروتين اللبن
Lactoscope	منظار اللبن: لمعرفة نوعه
Lactose	سكر اللبن
Lactoserum	مصل (شرش) اللبن
Lacuna/lacunae	ثغرة. حفرة. فجوة/فجوات
Lacuna bone:79	خلال العظام. ثغرات العظام
~ cerebri	قمة المخ
~ magna	الفجوة الكبرى
Laevo	مقطع بمعنى أيسر
Laevorotation	الدوران إلى اليسار
Laevorotatory movement	الحركة لليسر
Lag phase	فترة التمهّل: الفترة بين استئارة العضو واستجابته للمثير

Lagging	كسوة. غلف. تغليف
Lagomorpha:133	الأرنبات
Lagomorphs	الأرنب والأرنب الوحشي
Lagopus	طائر اللجوبوس: من الدجاج
Lairage	التيسيرات التي تقدم للحيوانات في المجازر
Lake	بحيرة. ينحل: الدم
~ colored	أحمر اللون
Lakeland terrier	كلب لاند تيرير
Lama, llama:4	للاما: جمل بأمريكا الجنوبية
Lamb:1	حولي. حمل: صغير الأغنام
~ dysentery	دوسنتاريا الحملان الرضيعة
~ growth at grass	نمو الحمل علي العشب
~ slaughter weight	وزن ذبح الحمل
Lambing	الوضع أو الولادة في النعاج
Lame	أعرج
Lamella/-e:79	شريحة. قشرة رقيقة. صفيحة/صفائح
Lamellar	نو شرائح. رقائقي
~ corpuscles	الجسيمات الصفائحية
~ suppuration	تقيح الصفائح: إصابة صفائح الحافر بعنوي صديدية
Lameness	عرج. قصور
Lamina/-e:40	طبقة أو صفيحة/صفائح
Lamina cribrosa	الصفحة المنقبة
~ epithelialis	الصفحة الظهارية (بالبشرة)
~ propria	الصفحة الأساسية
~ terminalis:46	الصفحة النهائية
Laminar	صفيحي. صفائحي. عدة طبقات
Laminated	ذو طبقات
Laminitis	التهاب الصفائح: في الحافر
Lamp	لمبة. مصباح
Lana, wool	صوف
Lance	يقطع. مشرط حاد مدبب ذو شفرتين
Landing net	شبكة التقاط السمك: للصيد
Langerhans, islets of	جزر لانجرهانز
Langshan	دجاج اللانجشان

Langus	قروذ اللانجور	Laryngoscope	منظار الحنجرة
Lanolin	دهن صوف الأغنام	Laryngostomy, Laryngotomy	شق الحنجرة: عمل فتحة دائمة من العنق إلى الحنجرة
Lanthanides	العناصر النادرة	Laryngotome	آلة لشق الحنجرة
Lanuginous	زغب، أزغب: له زغب أو وبر	Larynogotracheobronchitis	التهاب الحنجرة والقصبية والشعب الهوائية
Lapar-	بداية بمعنى بطن. جنب	Larynx:65	حنجرة. حلق
Laparocele	فتق بطني	Lash	رمش. سوط. هذب. الجفن
Laparomyitis	التهاب العضلات البطنية	Last	الأخير
Laparoscopy	استكشاف البطن بالمنظر	Lata	عريضة
Laparotome	مشرط بطني	Late stage	المرحلة الأخيرة أو النهائية
Laparotomy	فتح أو شق البطن	Latent	مستتر. مختفي. ساكن. كامن
Lapinization	التلقيح أو التمرير الفيروسي الأرنب: تمرير فيروس لا يصيب الأرانب في الأرانب عدة مرات بغرض إضعافه لعمل لقاح	~ period	مدة الحضانة. مدة التفريخ
Lapinize	يمرر فيروس أو ميكروب في أرنب	Later on	أخيراً. بعد ذلك
Lapinized	أرنب. متأقلم على الأرانب	Lateral	جانبى. وحشى. خارجي
Lappet	زائدة طويلة	~ bud	برعم جانبى
Lappets	شبيه الفص	~ deviation	إنحناء جانبى
Lapwing:11	طائر الزقزاق الشامي	~ digital extensor	الوتر الباسط الخارجى
Lard	دهن أو شحم الخنزير	~ recumbency	استلقاء جانبى
Large black	الخنزير الأسود الكبير	~ retropharyngeal lymph node	العقدة الليمفاوية خلف البلعومية الخارجية
~ intestine:59	الأمعاء الغليظة	~ ventricles	البطينات الجانبية. الوحشية
~ munster lander	كلب مونستر لندر الكبير	Lateroflexion	إنثناء إلى جانب واحد
~ white	الخنزير الأبيض الكبير	Lates	سمك اللنش
Lark	طائر القنبرة	Latissimus dorsi muscle:32	العضلة الظهرية العريضة
Larva/-e	يرقة/يرقات	Latus, lateris	عريض. جنب. الخاصرة
~ migrans	يرقة مهاجرة أو متجولة	Latus rectum	الوتر البؤري العمودي
Larval, larvate	يرقى. دودي	Laurer's duct	قناة لاورر في أنثى الديدان
Larvicide	قاتل لليرقات	Lavage, irrigation	غسل. غسول
Larviparous (viviparous)	الإناث الولودة: أنثى الحشرات	Law	قانون
Larvivorous	أكل اليرقات	~ of independent assortment	قانون التوزيع المستقل للعوامل
Laryngeal	حنجرى. حلقوى	~ of mass action	قانون فعل الكتلة (كيمياء)
Laryngectomy	استئصال الحنجرة	~ of segregation	قانون انعزال العوامل (وراثة)
Laryngitis	التهاب الحنجرة	Lax	رخو. لين. إسهال
Laryngopharyngeal	حنجرى بلعوى	Laxation, defecation	لين خفيف. إسهال

Laxative	أدوية ملينة. مسهلة	Leggy	طويل القوائم: عن زملائه
Laxity	ارتخاء	Leghorn	دجاج بيوض
Lay: of lie	تضع. تحط. تبيض	Legumes	البقوليات: فول. حمص. فاصوليا
~ eggs	وضعت البيض	Leguminous	بقولي
Layer	طبقة. صف	Leicester	أغنام لايسستر: عديمة القرون منتجة للحم
Layering	ترقيد في الأرض	Leio-	بداية بمعنى أملس
Lazy	كسلان. مخذول الهمة	Leiomyoma	ورم حميد في العضلات الملساء
Lb, libra, pound	رطل انجليزي	Leishmania	الليشمانيا: حيوانات أولية ذات
LD, lethal dose	جرعة مميتة		سياط من عائلة التريبينوسوما
Lea	مرعي	~ tropica:98	الليشمانيا المدارية
Lead	رصاص. مرشد. يقود. إتجاه	Leishmaniasis	مرض الليشمانيا
~ acetate	خلات الرصاص	Lemic	طاعوني. وبائي
~ poisoning	التسمم بالرصاص	Lemma	غشاء: الغشاء المغلف للحوصلة الجرثومية
~shot	رصاصة البندقية	Lemming	ليمنج: حيوان قارض حفار
Leaf blad	نصل الورقة	~ fever	مرض التوليريميا
~ stalk	عنق الورقة	Lemmoblast	أرومة الغمدية العصبية
Leakage	سيلان. تسرب. ترشيح	Lemmocyte	خلية الغمد العصبية
Lean	هزيل. ضعيف. نحيف. مال. اتحني	Lemon juice:143	عصير ليمون
Leather	جلد مدبوغ. الجزء المتبقي من أذن الكلب	Lemur	الليمور: أصغر القروء
Leaves/leaf	أوراق/ورقة	Lemuridae	الليموريات: ثدييات صغيرة
Lecithal	ذو صفار	Length	طول
Lecithin	مادة فوسفوليبيدية. صفار البيض	Lengthening site	تطويل. موقع الاستطالة
Lecitho-	بداية بمعنى مح. صفار البيض. بويضة-	Lens:77	عدسة العين. بلورة. عدسة
Lecithoprotein	بروتينات بسيطة مرتبطة بمركب ليسيثين	~ turbidity	عكارة عدسة العين
Lecturer	مدرس. محاضر. خطيب	Lenticular	عدسي: مثل حبة العدس
Leech	دودة العلق	~ papillae:60	حليمات عدسية: في اللسان
Left flank	الجنب أو الجانب الأيسر	Lentiform, lentoid	شكل حبة العدسة
~ side	جهة اليسار	Lentil, lentice	حب العدس
Leg	ساق. قائمة. رجل	Lentivirinae	فيروسات لينتي فيريني
~ band	شريط التعرف لرجل الحيوان	Lentogenic	متوسط الضراوة. متوسط الخطورة
~bending	ثني الأرجل	Lentoid	يشبه العدس
~ marks	علامات الأرجل	Lentor	بطئ وظيفي
~ oedema	تورم الرجل	Leopard:3	نمر أرقط. فهد هندي
Leg region:7	منطقة الرجل	Lepidic	حشفي. قشري
Legal medicine	الطب الشرعي. الطب القانوني	Lepidosirene	سمكة الليبوسيرين
		Lepocyte	خلية مخرشفة

Lepoten	الخطورة الأولى في الخطوة
	التحضرية للانقسام الاختزالي
Leptra, leprosy	الجزام. البرص
Lepto	دقيق. رقيق. رفيع. نحيف
Leptocercus cercaria	سركاريا ذو ذنب بسيط
Leptomeninges	السحايا الرقيقة
Leptomeningitis	التهاب السحايا الرقيقة
Leptomeninx	إحدي السحايا الرقيقة
Leptospira: 101	
	البريميات. الحلزونيات: ميكروب حلزوني بالدم
~cunicola	البريميات الكلبيية
Leptospiraemia	بريميات في الدم
Leptospirosis	مرض البريميات أو الحلزونيات
Leptospiuria	بريميات أو حلزونيات في البول
Leptotrichia	بكتريا الشعريات الرقيقة
Lepus	الأرنب البرية
Lesion	آفة. أذي. إصابة. ضرر
Lessen	يخفض. يقلل. ينقص
Lesser	الأصغر
~ liver fluke	
	الدودة الكبدية الصغيرة (ديكروسيليوم ديندريتيكوم)
~ superficial petrosal nerve	
	العصب الصغري السطحي الأصغر
Letdown	نزول. نزول اللبن
Lethal dose	جرعة مميتة. جرعة قاتلة
~ 50	جرعة تميت 50% من الحيوانات
~ gen	جين قاتل
~ toxins	سم مميت
Lethargy	سبات. نوم عميق. دروخة
Leucine	ليوسين. حمض أمين أساس
Leuco-, leuko	بداية بمعنى أبيض. بدون لون
Leucocidin	سموم تهضم كرات الدم البيضاء
Leucocyte	خلايا كرة الدم البيضاء
Leucocytozoonosis	
	مرض الخلايا البيضاء: في صغار الطيور
Leucoplast	الأرومة البيضاء
Leucoplastosis	كثرة الأرومات البيضاء

Leucosis	مرض الليكوزيس: لبيضاض الدم
Leukemia	الليوكيميا. أبيضاض الدم
Leukemic	له علاقة بأبيضاض الدم
Leukoblast	كرة نموية بيضاء غير ناضجة
Leukocyte	كرة الدم البيضاء
Leukocytic count	عد كرات الدم البيضاء
Leukocytogeneis	تكوين كريات الدم البيضاء
Leukocytometer	جهاز لعد كرات الدم البيضاء
Leukocytopenia	نقص كريات الدم البيضاء
Leukocytosis	زيادة عدد كرات الدم البيضاء
Leukocytotoxins	
	مد مرات (سميات) كرات الدم البيضاء
Leukoderma	البهق. البهاق: بياض الجلد
Leukolysis	تحلل كرات الدم البيضاء
Leukolytic	مفتت. محلل كرات الدم البيضاء
Leukoma	سحابة علي قرنية العين
Leukomyelitis	
	التهاب النخاع الأبيض: في الحبل الشوكي
Leukopenia	نقص كرات الدم البيضاء
Leukorrhea, leucorrhoea	
	سيلان أبيض: إفرازات مهبلية بيضاء أو صفراء
Leukotaxis	
	تكتل وانجذاب كرات الدم البيضاء لمكان الإصابة
Levamisole	دواء مبيد للديدان الاسطوانية
Levator	رافعة (عضلة أو آلة رافعة)
~ ani M.:34	عضلة رافعة الشرج
~ costae M	عضلة رافعة ضلعية
~ labii superovis proprius M.	
	عضلة رافعة شفوية علوية أصلية
~ nasolabial M.:32	عضلة رافعة أنفية شفوية
~ palpebrae:32	العضلة الرافعة للجفن
~ veli palatini	عضلة رافعة لهأة حنكية
Levert	خرنق: صغير الأرناب
Levo-	بداية بمعنى اليسار. الشمال
Levoduction	التحرك لليساار
Levorotatory	الدوران لليساار
Levoversion	تحول يساري

Leydig's cells	خلايا ليدج: في الخصية	~ teres	الرباط الملفوف
LH, luteinizing hormone:49		Ligate	يربط
الهرمون المصفر: هرمون محضر للجسم الأصفر		Ligation	ربط. تربيط. عقد. عمل عقدة
Lhasa apso	كلب لاسا أبسو	Ligature	رباط: لخيطة نسيج أو ربط وعاء دموي
Liability	مخاطرة. تعرض	Light	ضوء
~ insurance	التأمين الإلزامي	~ band	الشريط المضئ
Liabile	عرضة لـ	~ hair	خفيف الشعر
Liama:4	اللاما: جمل عديم السنم	~ horseman	فارس. خيال
Liberation	اعتاق. تحرير. تخليص	Lightning	الصواعق: للحشرات
Libido	شهوة. رغبة. غريزة جنسية	Lignification	تخشب. تحول إلى خشب
Libra	رطل. ليبرا	Lignified	به خشب
Lice/ loose	قمل/ قملة	Lignin	مادة الخشب
~ egg	بيض القمل. الصئبان	Like	يشبه
Licken	حشيشة البحر. أشنة. نمو فطر مع طحلب	Limb/limbs:33,34	قدم/أقدام. قوائم
Lichtenstern block	طريقة لتخدير العين في الخيول	Limbic	حافي. طرفي
Lick	يلعق. يلحس. لعقة	Limbus	حاف. طرف
Licked beef	تورم الظهر في الأبقار	Lime	الجير الحي. أكسيد الكالسيوم
المذبوحة: نتيجة الإصابة ببرقات الذبابة النبرية		~ water	ماء الجير. محلول هيدروكسيد الكالسيوم
Licking	لعق. لحس	Limen	حد أدني. بداية. عتبة
Licorice	عرقسوس	Limitation	يحدد. حد. منع شئ من الزيادة
Lid	جفن	Limiting amino acid	حمض أميني محدد
Lie down	وقع علي الأرض	Linament	دهان. مروح
Lien	الطحال	Lincolin	أغنام لنكولين: غنية باللحوم
Lienal	طحالي. متعلق بالطحال	~ formula	معادلة لينكولني: لحساب تعداد الحيوانات في بيئة ما
Lienitis	التهاب الطحال	Line	خط
Lienogastric	الطحالي المعدي	~ breeding	تناسل من نفس السلالة
Lienopaneatic	طحالي بنكرياس	~ firing	كي خطي
Life less	عديم الحياة. هامد	~ of demarcation	خط التحديد
~ saving	ينقذ الحياة	Linea	خط
Lift	يرفع. يصعد	~ alba	الخط الأبيض
~ nets	شبكة الرفع: تستخدم في صيد الأسماك	Linear	مستقيمي. خطي
Ligament	رباط. قيد. وتر العضل	Linen	كتان
Ligamenta flava	الرباط الأصفر	Lingatula serrata:96	الدودة اللسانية
Ligamental	رباطي	Lingua, tongue:60	لسان
Ligamentum, ligament	رباط	Lingual	لساني
~ nuchae	الرباط القفوي		

~ papillae:60	الحليمات اللسانية	Lipoiduria	نزول الدهن مع البول
~ tonsils	اللوزات اللسانية	Lipolysis	انحلال أو تحلل الدهن
Linin	خيوط شبكية في النواة	Lipolytic	محلل الدهن
Lining	بطانة أو تبطين	Lipoma	كيس أو ورم دهني
~ membrane	غشاء بطاني	~ fibrosum	دهن ليفي
Linkage	سلالة. رابطة	Lipomatosis	تزايد النسيج الدهني
Linnet	عصفور زقريقي	Lipomatous	مصاب (أو متعلق) بالورم الدهني
Linoleic acid	حمض لنولييك: حمض دهني أساسي	Liponyssus bursa, tropical fowl mite	قراد أو حلم الدجاج الاستوائي
Linolein	دهن زيت الكتان	Lipoperoxidation	أكسدة متزايدة للدهون
Linseed	بذر الكتان	Lipophage	ملتقمة الدهن: خلايا آكلة للدهن
~ meal	جريش وكسر بذرة الكتان	Lipopigment	صبغات شحومية
~ oil	زيت بذرة الكتان	Liposarcoma	أورام خبيثة في الدهون
~ poultice	لزقة بذر الكتان	Lips of mouth	شفة الفم
Lint	نسالة. مادة ماصة: من الكتان القديم أو القطن يستخدم للتغيير علي الجروح	Liquefaction	إسالة. تميع: التحويل إلي سائل
Lion/lions:3	أسد/ أسود	Liquefactive	متميع. مسيل: يحول إلي سائل
Lip/lips	شفة/شفافيف	Liquid, fluid	مائع. سائل
Lipacidaemia	ارتفاع الأحماض الدهنية بالدم	~ paraffin	زيت البارافين المعدني
Lipaciduria	نزول أحماض دهنية في البول	~ state	الحالة السائلة
Lipase	ليباز: إنزيم هاضم للدهون	Liquor	شراب. سائل. محلول مائي غير مقطر
Lipemia	ارتفاع نسبة الدهون في الدم	~ amnii	السائل الأمنيوني (الرهي)
Lipid/-s	دهن. شحم/دهون. شحوم	~folliculi:73	السائل الحويصلي: بالمبيض
~ peroxides	أكسدة متزايدة للدهون	Liquorice	عرقسوس
Lipiduria	نزول الدهن في البول	Listerellosis	مرض الليستريا
Lipitsa	سلالة خيول ليبيتسا	Listeria	بكتريا وتدية. أليستيرية
Lipochromatosis	تكون الدهون	~ monocytogenes	بكتريا عسوية موجبة الجرام
Lipochrome	ملون الدهون	~ ovis	الليستريا الغنمية
Lipofibroma	ورم دهني حميد في النسيج الضام	Listeriosis	داء الليستريا: تسبب الاجهاض والدار وأعراض عصبية
Lipofusion granules	حببية سمرأوية شحمية	Listerism	التطهير الجراحي: تبعا لطريقة ليستر
Lipogenesis	تكوين الجسم الدهني	Listless, -ness	بليدة. كسل. قلة الهمة
Lipogenic	منتج للدهن	Liter	التر: وحدة قياس السعة
Lipogranulomatosis	الأورام الحبيبية الدهنية	Lithagogue	طارد أو مذيب الحصي
Lipoid	دهني. شحمي	Lithate, a urate	بولات
Lipoidosis	التشحيم. الدهان: ترسب الدهن في الخلايا	Lithectomy, lithotomy	استخراج الحصي: جراحيا

Lithiasis	تحصي. تكون الحصوات	Lobulate	مقسم إلى فصوص صغيرة
Lithic	حصوي أو حجري	Lobulated	مفصص. ذو فصيصات
Lithium	عنصر الليثيوم	Lobulation	تفصيص
Lithogenesis	تخلق أو تكوين الحصى	Lobule, lobulus	فلقة الفص. فصيص
Litholysis	تفكك أو تذويب الحصى	Lobuli/ lobulus, lobulette	فصيصات/فصيص
Lithonephritis	التهاب كلوي حصوي	Lobuli epididymidis	فصيصات برزخية
Litmus	عباد الشمس أو صبغته	~ hepatis	فصيصات كبدية
~ paper	ورقة عباد الشمس	~ testis	فصيصات الخصية
Litre, liter	لتر: وحدة قياس السعة	Lobus, a lobe	فص
Litter	مواليد من حمل واحد. فرشة: من التبن أو القش ليرقد عليها الحيوان	~ temporalis	الفص الصدغي
Little	قليل. زهيد. يسير. صغير	Local	محلي. موضعي
Live	حي. عائش. يعيش. يحيي	~ application	استخدام موضعي
~ birth	مولود حي	~ peritonitis	التهاب البريتون الموضعي
~ stock	القطيع. حيوانات المزرعة	~ treatment	علاج موضعي
~ weight gain	الزيادة في الوزن الحي	Localization	استقرار. تحديد موضع شئ
Liver:61	الكبد	Localized	موضع. موضعي. مستقر. محدود بحدود
~ capsule	محفظة الكبد	Location	موضع. موقع
~ cirrhosis	تليف الكبد	Lochia	لوخيا (إفرازات النفاس). الإفرازات المهبلية بعد الولادة
~ fluke	الدودة الكبدية (الفاشيولا)	Lochiocolpos	امتلاء المهبل باللوخيا
~ function tests	اختبارات وظائف الكبد	Lochiometra	احتباس اللوخيا. امتلاء الرحم باللوخيا
~ hilum	نقير الكبد	Lochooperitonitis	التهاب البريتون النفاسي
Living organisms	الكائنات الحية	Lock	مغلق. مقفول. خصلة شعر أو صوف
Lizard:6	سحلية. عطاءة	~ (locked) jaw	كزاز الفك. الفك المقفول: في مرض التيتانوس
Loach	سمكة اللوش: مستطيلة الشكل	Locking stifle, patellar luxation	عرق الأنس. خلع الرضفة
Load	حمل. عبء	Locks	جزء الصوف في الأغنام طويلة الصوف
Loading	تحميل	Locomote	يتحرك. ينتقل
Lobar	فصي	Locomotion	انتقال. تحرك
~ pneumonia	التهاب رئوي فصي	Locomotive	متحرك. متنقل. تنقلي
Lobate	مفصص. ذو فصوص	Locomotor	حركي. تحركي
Lobated kidney	الكلية المفصصة	~ ataxia, ataxy	اختلال الأعصاب المحركة
Lobe, lobus/lobi	فص/فصوص	~ system	الجهاز الحركي
Lobed	مفصص. له فصوص	Locular	حجري. فجوي: ذو غرف أو حجرات صغيرة
Lobster:20	جراد البحر. سرطان البحر	Locus	تجويف أو غرفة صغيرة
Lobular	فصيص. ذو علاقة بفص صغير	Locus	بقعة. مكان. موقع
~ pneumonia	التهاب رئوي فصيصي		

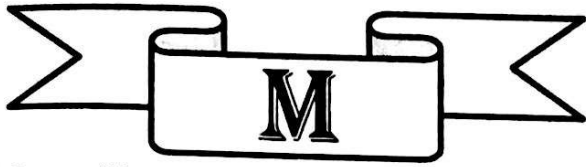
Locust	الجراد	Lordosis	نقوس العمود الفقري: في الأسماك
Lohman	لوهمان: سلالة دجاج تسمين	Loris	هوبر: من الثدييات الرئيسية ينتمي إلى الليمور
Loin:24	منطقة العانة. الخاصرة. القطن	Loss	ضياع. فقد. قلة أو فقدان
Loligo pealei:20	الحبار الأسطواني	~ of exercise	قلة الحركة والعمل والنشاط
Lomic, lemic	طاعوني. وبائي	~ of sensation	فقد الاحساس والشعور
Long	طويل	Losses	الضائع. الفاقد. الفقد
~ acting, action	طويل المفعول	~ in hay-making	الفقد في عمل الدريس
~ standing	طويل الأمد	~ in silage-making	الفاقد أو الفقد في عمل السيلاج
Lonirostral	طويل المنقار	Lot of	جملة أو كمية أو مجموعة من
Longissimus	طولي. أطول. الطويل	Lotion, lotio	دهون. غسول
~ capitis muscle	العضلة الطولية الرأسية	Lou- lou	لولو: نوع من الكلاب
~ dorsi muscle:35	عضلة طولية ظهرية	Loud	مرتفع. عال
Longitudinal	طولي. طولاني	Loupe	عدسة مكبرة
~ fissure	الشق الطولي	Louping ill	مرض الوثب : مرض فيروسي في الأغنام ينقله القراد ويسبب التهاب المخ والحبل الشوكي
~ pillar:60	الميزاب الطولي	Louse/lice:95	قملة. فاش/قمل
~ section	قطاع طولي	Lousicide	مبيد القمل
~ veins	الأوردة الطويلة	Lousy	به قمل. مقمل. قمل
Longitudinalis	طولي	Low	منخفض. خوار البقرة
Longus	الطويلة. طويل. طول	~ blood pressure	انخفاض ضغط الدم
~ capitis M.	العضلة الطويلة الرأسية	~ temperature long time system	نظام إنخفاض الحرارة لفترة طويلة: تعني البسترة عن طريقة معاملة اللحوم بدرجة حرارة منخفضة لفترة طويلة
~ colli M.:30	العضلة الطويلة العنقية	Lowchen	كلب لتوتشين
Loop	عقدة. عروة. خية. جزء من	Lower:25	السفلي. اتجاه الأرض
~ of henle:66	عروة هنيل البولية: قرب قمة الهرم النخاعي في الكلية	~jaw:37	الفك السفلي
~ twitch	لواشة خيية: حبل علي شكل خية للتحكم في الحصان	Lowered	قلة. انخفاض
Loops of intestine	عروى الأمعاء	Lubb	لب: الصوت الأول للقلب بالسماعة
Loose	فاضي. مفكوك. محلول. حر	Lubricant	مزلق. مزيت. يسهل الحركة بالتزييت
~ box	صندوق حر يوضع فيه الحيوان	Lubrication	تزييت. تشحيم. تزليق
~ connective tissue:78	نسيج ضام فجوي	Lucerne	نوع من البرسيم
~ hay	دريس غير مكبوس	Lucilia genus	جنس لوسليا (الذبابة الخضراء)
Lop eared alpine	غنم الألب المدلي الأذن	Lugol's iodine	محلول لوجول اليودي
~ ears	أذان مدلاة		
Lope	التمختر. التبختر: من مشيات الخيل		
Lophius:20	أبو صفارة: من الأسماك		
Lophocercus cercaria	سركاريا نو ذنب مزود بغشاء رقيق		

Lugol's solution	محلول لوجول
Lumbago (الم في المنطقة القطنية بالظهر)	الم القطن (الم في المنطقة القطنية بالظهر)
Lumbar:36,50	قطني
~ myalgia	الم القطن
~ paralysis	شلل في المنطقة القطنية
~ plexus	الضفيرة العصبية القطنية
~ region:29	منطقة القطن
~ vertebrae:40	الفقرات القطنية
Lumbocostal	قطني ضلعي
Lumbo-crural	قطني فخذي
Lumbodorsal	قطني ظهري
Lumboiliac	قطني حرقفي
Lumbo inguinal	قطني اربي
Lumbo ovarian	قطني مبيضي
Lumbo sacral	قطني عجزي
Lumbricales muscle	العضلة الخراطينية
Lumbricoid	خراطيني. ديدان شبه الاسكارد
Lumbricus	الاسكاريد. دودة طينية. دودة الأمعاء المستديرة
Lumbricus/lumbrici	دودة الطين/ديدان الخراطين
Lumbus	منطقة الخصر أو القطن
Lumen	جوف. تجويف
Luminous	مضيئ
Lump	كومة. كتلة. عقدة
Lumpy	كثير العقد. كثير الكتل
~ jaw disease	مرض تكوم الفم (فطري)
~ skin disease	مرض الجلد العقدي:مرض فيروسي يصيب الحيوانات ويكون عقيدات جلدية
Lunar	هلال. فضي. مثل القمر
Lunate	العظم الهلالي
Lung:65	الرئة
~ buds	براعم الرئة
~ capacity	سعة الرئة
~ hilus	سرة الرئة: والذي تمر منه الأوعية والقصبات
~ worm	ديدان الرئة
Lupus	ذئب. ذئبة

~ erythromatosis	مرض الذئبة الحمراء
Lush	غض. رطب
~ pasture	مراعي عضه
Luster	رونق. بهجة. بريق
Lusterless	لا بريق له. بدون بريق
Lute, luteo	صفار. أصفر. مصفر
Luteal	أصفر: خاص بالجسم الأصفر بالمبيض
~ cyst	الحوصلة الصفراء: بالمبيض
~ phase	طور الجسم الأصفر: فيه إختفاء علامات الشبق
Lutein	صفار في مح البيض
Luteinization	خروج الببيضة من جريبات غراف
Luteinizing hormone, LH:49	الهرمون المصفر: الهرمون المنشط للجسم الأصفر
~ releasing hormone, LRH	الهرمون المنبه لإفراز هرمون الجسم الأصفر
Luteolysis	إضمحلال الجسم الأصفر
Luteolytic factors	العوامل المنبهة للجسم الأصفر
Luteotropic hormone, LTH	الهرمون الموجه لإدرار اللبن
Luxation, dislocation	خلع. انخلاع. فك المفصل
Lye slough	نغفة القلي
Lying	واقع. راقد. مضطجع. ممتد. كذب. كاذب
Lymnea caillaudi, ~ stagnalis	قواقع تعمل كمائل وسيط لديدان الفاشيولا جيجانتیکا
~ truncatula	قواقع يعمل كمائل وسيط لدودة الكبدية
Lymph, lymph	الليمف: سائل شفاف
~ cell	خلية ليمف. خلية ليمفاوية
~ gland	غدة ليمفاوية
~ nodes:48,50	العقد الليمفاوية
~ sinus:48	جيب ليمفاوي
~ vessel	وعاء ليمفاوي
Lymphadenitis	التهاب الغدة الليمفاوية
Lymphadenoma	ورم الغدة الليمفاوية
Lymphangioma	ورم الوعاء الليمفاوي
Lymphangiophlebitis	التهاب الأوعية الليمفاوية والأوردة الدموية

Lymphatic:48 ليمفي. ليمفاوي. لمفاوي
 ~ leukaemia, lymphemia لبيضااض الدم الليمفاوي
 ~ nodes:50 العقد الليمفاوية
 ~ obstruction الانسداد الليمفي
 ~ system:50 الجهاز الليمفاوي
 ~ tissue نسيج لمفاوي
 ~ vessels:50 الأوعية الليمفاوية
 Lympherythrocyte خلية ليمفية حمراء
 Lymphoblast:53 خلية ليمفية في مراحلها المبكرة
 Lymphoblastic نو علاقة بعملية تكوين الخلية الليمفية في مراحلها المبكرة
 Lymphocyst كيس ليمفاوي
 Lymphocystic disease مرض التحوصل الليمفاوي: مرض فيروسي يصيب الحويصلات الليمفاوية لأسماك الرنجة فيؤدي إلي جروح في الجلد والأعضاء الداخلية
 Lymphocyte:53 خلية لمفاوية: من كرات الدم البيضاء
 Lymphocytic متعلق بالكرات الليمفية
 Lymphocytoblast خلية لمفية في مراحلها المبكرة
 Lymphocytoma ورم لمفي خلوي
 Lymphocytopenia نقص الكرات اللمفية في الدم
 Lymphocytopenia عملية تكون الخلايا اللمفية
 Lymphocytosis زيادة مرضية في خلايا اللمف في الدم
 Lymphoduct, lymphatic vessels قناة ليمفاوية
 Lymphoepithelial system الجهاز الظهاري الليمفاوي
 Lymphoepithelioma ورم خبيث: منشؤه النسيج الطلائي الليمفاوي
 Lymphogenesis تكوين الليمف
 Lymphogranuloma ورم حبيبي ليفي زهري
 Lymphoid ليمفاوي
 ~ cell خلية ليمفاوية

~ tissue نسيج ليمفاوي
 Lymphoma ورم ليمفاوي
 Lymphomatoid شبيه بالورم اللمفاوي
 Lymphomatosis ورم ليفي عام
 Lymphomonocyte كرة دم بيضاء كبيرة وحيدة النواة
 Lymphopenia نقص الخلايا الليمفاوية في الدم
 Lymphopoiesis عملية تكوين خلايا الليمف في الدم
 Lymphoreticular ليمفيه شبكية
 ~ cell خلية ليمفية شبكية
 ~ tissue أنسجة ليمفية شبكية
 Lymphosarcoma ورم خبيث ليمفاوي
 Lynchia maura حشرة برغش الحمام: طفيل خارجي
 Lynx وشق: القطط البرية في أوربا
 Lyophilic ميال للذوبان. محب للوسط الناشر
 Lyophilization تذيب. استذواب
 ~, freeze drying تجفيف بالتجميد: حفظ محلول بيولوجي بالتبريد السريع مع التجفيف تحت ضغط سالب كبير
 Lyophobic لا يذوب في الوسط الناشر
 Lyre bird طائر الفيثارة
 Lysemia تحلل أو انحلال الدم
 Lysine ليسين
 Lysis تفكك. تحلل. تفسخ. الهبوط التدريجي لحدة المرض
 Lysol ليزول. مادة مطهرة
 Lysosome:78 ليسوسوم. جسيم حال: بالخلية
 Lysozyme ليزوزيم
 Lyssa مرض السعار (الكلب). الحبل اللساني الشوكي: حبل من نسيج ضام كثيف يوجد في اللسان يكون جيد التكوين في القطط والكلاب وغير واضح في الحصان والمجترات
 Lyssodegma عضلة الكلب السعران
 Lythraceae فصيلة الحناء
 Lytta مرض السعار. النتوء اللامي: في لسان أكلة اللحوم
 Lyze, lyse ينحل. يتحلل. يحل



M = mille, meter	إختصار ميل أو متر
Macaw:10	ماكرو: ببغاء أمريكي. بجعة
Macerate	يعطن. ينقع. يتهتك
Macerated foetus	جنين مهتك
Maceration	نقع. تعطين. تهتك
Machine	ماكينة. آلة
Mackerel	ماكربيل. سمك إسقمري
Macro-	بداية بمعنى كبر. تضخم. إستطالة
Macrobioda	كائن حي يري بالعين المجردة
Macroblast	أرومة كبيرة. بدائية عملاقة
Macrocardius	تضخم القلب
Macrocephalia	ضخامة الرأس
Macrocondium	كونيدة فطرية كبيرة
Macrocyt	حوصلة كبيرة
Macrocyte	خلية عملاقة أو كبيرة
Macroerythroblast	كرة دم حمراء كبيرة
Macrogametes	خلية مشيجية كبيرة
Macromeres:74	الفلجات الكبيرة
Macronucleus	نواة كبيرة
Macropathology	وصف الأمراض
Macrophage:53	البالعة. خلية بلعمية كبيرة
Macrophagocyte	خلية بلعمية أو ملتزمة كبيرة
Macroplasia, Macroplastia	تضخم النمو
Macropsy	رؤية مكبرة
Macroscopic	مرئي. عياني: يري بالعين المجردة
~appearance	رؤية عينية. مرئي بالعين
~examination	الفحص بالعين المجردة
Macrosporangium	حافضة حبر: بالطحالب
Macula	بقعة. بقعة ملونة في الجلد
~ cribrosa	البقعة الغربالية
~ folliculi	البقعة الحويصلية
~ germinal	منطقة الانقسام
~ lutea	البقعة الصفراء

~ maternal	وحم
~ retinae	البقعة الشبكية
~ solaris	نمش
Maculate	ملطخ. مبقع
Macule	بقعة. لطخة
Mad itch	السعار الكاذب: مرض فيروسي
Mad staggers	إلتهاب المخ الديداني في الخيل
Madi visna	الالتهاب الرئوي المتنامي في الأغنام (فيروس)
Mag	طائر العقعق. مجنون. مسعور
Maggot, fly larva grub	بودة. يرقة الذباب. نغفة
Magnesium	الماغنسيوم
~ oxide	أكسيد الماغنسيوم
~ sulphate	الملح الإنجليزي. كبريتات الماغنسيوم: مادة مسهلة وملينة
Magnet	جاذب للحديد. مغناطيس
Magnetic detector	كاشف مغناطيسي
~ field	المجال المغناطيسي
~ needle	الإبرة المغناطيسية
Magnetism	المغناطيسية
Magnetite	حديد ممغنط
Magnetoelectricity	الكهربية المغناطيسية
Magnify	يكبر
Magnolic family	العائلة المنغولية
Magnum	عظم الرسغ الكبير. كبير
Main	أساسي. متوسط. رئيسي
Maine coon cat	قط الماين كون
Maintenance	المحافظة. الإبقاء علي
~ dose	جرعة داعمة
Maize	ذرة شامية. ذرة نيلية
~ mushroom	فطر عيش غراب الذرة
Major:33	بير. عظيم. أهم. رئيسي. أكبر
~ calyx	كؤوس كبيرة
~ elements	العناصر الرئيسية
Mal-	بداية بمعنى سوء. خلل. مرض. آفة

Malabsorption	سوء الامتصاص	Mallow	خبيزة: نبات
Malacia	تلين. لين في نسيج	Malnutrition	نقص تغذية. سوء تغذية
Malachite green	كربونات النحاس	Malpighian bodies	أجسام مليجي في الكلية
Malacoid	رخو الجسم	Malpighian corpuscle:66	جسم مليجي
Malady	داء. مرض. خلل. فساد	~layer	طبقة مليجي: من طبقات البشرة بالجلد
Malaise	وعكة. مرض. إزعاج. قاق	Malposition	سوء الوضع
Malar bone	العظم الخدي أو الوجني	Malpresentation:108	سوء المجيء: وضع غير طبيعي للجنين عند الولادة
Malaria	مرض الملاريا	Malta fever	حمي مالطا: البروسيل
Malassimilation	سوء في التمثيل الغذائي	Maltase	إنزيم سكر الشعير
Malayan cat	قط الملاوي	Maltose	سكر الشعير (سكر ثنائي)
Maldevelopment	سوء النمو	Malvaceae	الفصيلة الخبازية: نبات الخبيز
Maldigestion	سوء الهضم	Mamba	مامبا: من الثعابين السامة
Male	ذكر. فحل. ذكر	Mamilla/mammillae	حلمة/حلمات بالتدي
~ genital system:68	الجهاز التناسلي الذكري	Mammalia,-n	الثدييات
~ urethra:66	حليل ذكري	Mammary gland:73	الضرع. غدة الثدي. الثدي
Malformation	سوء التكوين. تشوه	Mammectomy	استئصال الضرع
Malfunction	أداء سيئ. اضطراب	Mammillary form	شكل الحلمة
Malignant	مميئ. خبيث	Mammillated	متحلم. متغطي بحلمات
~ catarrhal (head) fever	الحمي النزلية (الرأسية) الخبيثة	Man/men	إنسان. رجل/رجال
~ oedema	ورم خبيث: يسببه الكولسترول	Mandible:37,62	صناب. حنك. اللحي. الفك السفلي للثدييات. الفك العلوي للحشرات
~ pustule	الجمرة الخبيثة	Mandibular:50	لحيي. فكي سفلي. منقار
~ tumor	سرطان خبيث	~alveolar nerve	العصب الحوصلي الفكي السفلي
Malithe	سمك الماليت: سمك عظمي	~ arch	قوس الفك السفلي. القوس الفكي
Mallard duck:11	البط الخضير	~ joint	مفصل الفك
Malleable	لين: قابل للمط والطرق	~ gland:61	الغدة الفكية السفلية
Mallein test	الاختبار الرعامي: لتشخيص مرض الرعام (جلاندرز) بالحساسية	Mandrill	قرند ماندريل: أفريقي ضخم
Malleolar	كعبي. مطرقي	Mane:26	شوشة. عرف الفرس. لبدة الأسد
Malleolus	كعب (بالقدم)	Manege	الفروسية: تدريب وترويض الخيل
Malleomyces mallei	بكتريا الرعام: تسبب مرض الرعام (جلاندرز) في الخيل	Mangabey	قرند مانجابي: بأفريقيا
Malleus:77	عظم المطرقة (بالأذن)	Manganese, Mn	عنصر المنجنيز
Mallophaga	القمل القارض	Mange	حكة. جرب. إحتكاك. هرش
		Mangel	بنجر علف الماشية
		Manger	مدود. طوالة. معلف: مكان وضع العلف للأكل

Mania	مس. هوس. جنون. خبل	~fissure:46	الشرم الهامشي
Manifestation	إعلان. مظاهر. عرض. إيضاح	~ layer	الطبقة الهامشية
Manipulation	ممارسة. تناول. تحسس	Margo	بداية بمعنى حافة. حرف. هامش
Manner	نمط. طريقة. أسلوب	~ nasalis	حافة الأنف
Mannose	سكر أحادي. مانوز	Margroups	قراد لين. مارجرو
Mannosidosis	مرض المانوسيدوز: نقص هذا الإنزيم يسبب اضطراب حركي للأبقار	Maries disease	مرض ماري: إصابة عظام الأطراف والصدر
Manometer	جهاز قياس الضغط	Marine mammals	الثدييات المائية
Manometry	قياس الضغط بالمانومتر	~worms	الديدان المائية
Manson's eyes worm infestation	العدوي بدودة مانسون في العين: بالكتاكيت	Mark	إشارة. علامة. دليل. أثر
Mantis	حشرة فرس النبي	مرض مارك	
Manual	يدوي: بإستخدام اليد	Marmot:4	مرموط: سنجاب أرضي
Manubrium:36	عظمة النصاب: في الطيور	Marmoset	مارموزيت: أصغر أنواع القرود
~ sterni	قبضة عظمة القص	Marriage	قران. زواج. إقتران
Manure	سباخ. سماد. روث الحيوانات	Marrow	نخاع أو لب العظم
~ bay	منطقة تجمع الروث والسماد	~ cavity:41	تجويف النخاع
Manus:7	الكف. اليد	Marsh	مستنقع
Manx	المانكس: من القطط	Marten	الدلق: من فصيلة ابن عرس
Manyplies, omasum	الورقية. أم التلافيف: الجزء الثالث في معدة المجترات	Martial	حديدي
Map	خريطة	Masculine	ذكري. مذكر: له صفات الذكر
Marabou	طائر أبو سمن: طائر استوائي	Mash	كسب لعلف المواشي
Marble	رخامي. مرمر. رخام. مرمر	Mask	واق. قناع
~ carp:22	سمك المبروك المرمر	Mass/masses	كتلة/كتل
~ teal:12	شرشير مجزع: بط بري	Mass action	قانون فعل الكتلة
Marbled	مجزع. معرق	Massage	تدليك
Marbling	تعرق اللحم الدهني: تداخل الدهن بين الألياف العضلية في اللحم	~of ampullae	تدليك أمبولة الذكر: لإثارته جنسيا
Mare:20	فرس البحر	Masseter muscles:32	العضلات الماضغة
Mare:1	أنثى الخيل. فرسة	Massive	خطير. مكثف. ضخ
Mareks disease	داء مارك: شلل الطيور	Mast cells	خلايا بدنية أو مختزنة
Margarin	زبد نباتي. سمن صناعي	Mastectomy	استئصال الثدي
Margin, marge	طرف. هامش. حافة	Masticate	يمضغ. يلك. يعلك
Marginal cells	الخلايا الهامشية	Masticatory	مضغوغ. مضغي
		Mastiff	ماستيف: من كلاب الحراسة
		Mastigophora	السوطيات: حيوانات أولية
		Mastitis	التهاب الضرع أو الثدي
		Masto-, mast-,	بداية تعني الثدي. الضرع

Mastocyte	خلية بدنية	~ dose	أقصى جرعة دواء بدون ضرر
Mastoid	حلمي: يشبه حلمة الثدي	~ permissible intake	الحد الأقصى المسموح بأخذه
~ process	النتوء الحلمي أو الصدغي	~~ limits	الحدود القصوى المسموح بها
Mastorrhagia	نزف ثدي	~ temperature	الحرارة العظمى أو القصوى
Mastotomy	شق الضرع جراحيا	Maxwell	وحدة مغناطيسية
Mate	زميل. رفيق. قرين	Maza, placenta	المشيمة
Mated	الزواج. الإقتران	Mc Master slide	شريحة ماك ماستر: لفحص البراز
Mater	أم	Meadow mouse	فأر الغيط
Material	مادة. مادي	Meal	طعام. وجبة. أكلة. دقيق
Maternal:72	أمومي. أمي. متعلق بالأم	Mealy	دقيق: ناعم كالدقيق
~ mortality rate	معدل وفيات الأمومة	Mean	معتدل. وسط. متوسط
~ mouth breeders	إناث الأسماك التي تحتضن بيضها الملحق في فمها	Measles	الحصبة. مرض الكيسات المننبة في الدواجن
~ part:72	الجزء الأمومي	Measure	يقيس. مقياس. معيار
Mating	تزاوج أو مزوادة	Measurement	عملية القياس
Matopterutus	السماك الرعاش	Meat:81	لحم. صماخي. قوت. طعام
Matrix	القالب. المادة الأساسية. المطرق	~ extract	مستخلص اللحم
Matter	جوهر. مادة. صديد. قيح	~ lymph nodes:82	الغدد الليمفاوية: بالذبيحة
Law of conservation of matter	قانون بقاء المادة	Meatal plug	سدادة صمغية
Matting	تجدل. تضفر: ليصبح ضفيرة	Meatus	مجري. فوهة. فتحة. قناة. صماخ
~ of wool	تجدل الصوف	~ urthra	صماخ المبال: صماخ مجري البول
Mattress:106	المنجد	Mechanical papillae	الحليمات الآلية: في اللسان
~ suture:106	غرزة المنجد: في الجراحة	Mechanism	حركة آلية. سير
Maturation	بلوغ. نضج. تقيح. يتقيح	~of immunity	آلية المناعة
~ phase	طور النضوج	Mechanogram	مخطط الحركات الميكانيكية
Mature	تام النمو. بالغ. ناضج	Meckel cartilage:18	غضروف ميكل
~ follicle	حوصلة بالغة. جراب ناضج	Meconium	العقي: براز الجنين قبل الرضاعة
~ ovum:73	بويضة ناضجة: بالمبيض	Media/medium	وسطي. الجدار: الطبقة الوسطى في جدار الوعاء
Maturity	نضج. بلوغ		الدموي. منابت. مستنبتات للبكتريا/مستنبت
Maxilla:37,62	الفك العلوي	Medial:25	وسطاني. أنسي. اتجاه خط النصف
Maxillary:52	فكي: عظم الفك العلوي	~cutaneous sural nerve	العصب الجلدي الأنسي (الوسطاني) للساق
~ sinuses	الجيوب الفكية	~pterygoid muscle	عضلة جناحية وسطانية
~palps:94	الملمسان الفكيان. لوامس فكية	Median	وسطي. أوسط
Maximal contraction	درجة الانقباض القصوى		
Maximum	أقصى. أعلى درجة. الذروة. أعظم		

~ artery:52	الشريان الوسطاني
~fissure:44	الشرم الأوسط بالمخ
~ nerve	العصب الأوسط
~ plane	الخط الوسطي
Mediastinal	المنصف: للصدر
~pleura	البورا الحيزومية
Mediastinum/mediastina	المنصف. الحيز: الموجود بين الرئتين/المناسف. الحيزام
~ cerebri, falx cerebri	منصف المخ. منجل المخ
~ testis	المنصف الخصيوي
Mediator	متوسط. وسيط (عامل)
Medicable	يداوي. يعالج: يمكن علاجه
Medicago sativa	البرسيم الحجازي
Medical	شفائي. دوائي. طبي
~ certificate	شهادة طبية
~plants:116,117	نباتات طبية
~treatment	علاج طبي
Medicaments	العقاقير. الأدوية
Medicate	يطبب. يداوي. يعالج
Medication	التطبيب. المداواة. المعالجة
Medicinal, medical	علاجي. طبي. دوائي
Medicine	الطب. علم الطب. دواء. عقار
Medicines	العقاقير. الأدوية
Medico legal	طب شرعي
Medio-	بداية بمعنى وسط. وسطي
Mediolecithal ova	بيض متوسط المح
Mediotarsal	وسطي مشطي بالقدم
Medipeduncle	عنق المخيخ المتوسط
Mediterranean crow	الغراب البلدي
Medium	وسط. بيئة. منبت. وسيط
Medius	أصبع اليد الأوسط. وسطي. أنسي
Medorrhea	إفراز من الجهاز التناسلي سيلان إقليمي
Medulla	اللب. النخاع. لب الشعرة
~ oblongata:44	النخاع المستطيل
~ renalis	نخاع الكلية

~ spinalis	النخاع الشوكي
Medullary:47	نخاعي
~ cords	الحبال اللبية
~ rays	الأشعة النخاعية
~ tissue	النسيج اللبي
Mega-, megal-	بداية بمعنى كبير. ضخ
Megacephalic	كبير الرأس
Megacolon	تضخم القولون
Megakaryoblast:53	بدائية النواة
Megakaryocyte, megacaryocyte,	كبيرة النواة
megalocaryocyte:53	أمشاج ضخمة أو كبيرة
Megagametes	تضخم القلب
Megalocardia	خلية ضخمة. كرة دم حمراء كبيرة
Megalocyte	كبر كرات الدم الحمراء
Megalocytosis	بيض وفير المح
Megalolecithalova	حافضة جرثومية كبيرة
Megasporangium	مليون فولت. ميجا فولت
Megavolt	غدة مهلس بالديدان
Meiosis:80	الانقسام الاختزالي (منصف)
Meissner corpuscles	جسيمات ماسنر
Melanin pigment	صبغة الميلانين بالجلد
~ granules	حببيبات الميلانين
Melanoblast	خلية بدائية سوداء
Melanocyte	خلية صبغ الميلانين
Melanosis	الميلانية: زيادة الميلانين في الجسم
Melena	براز أو قي أسود: يحتوي دم
Melitensis	حمي مالطة. البروسيلا
Melophagus ovinus	برغش الأغنام: طفيل خارجي
Melt	يصهر. يذوب. يسيح
Melting point	نقطة الإنصهار أو الذوبان
Member	عضو
Membranaceous	غشائي
Membrane, membrana:78	غشاء
Membranous	غشائي: من غشاء
~ C.T.	نسيج ضام غشائي

~ pneumocytes خلايا رئوية غشائية
 ~ spiral lamina الصفيحة الغشائية الحلزونية
 Memnospore جرثومة متحملة الظروف السيئة
 Mendelism المندلية: تتبع قوانين مندل
 Meningeal artery الشريان السحائي
 Meninges:47 الأغشية السحائية
 Meminginitis, leptomeningitis التهاب السحايا الرفيعة
 Meningococcus, neisseria ميكروب الالتهاب السحائي
 Meningocyte الخلية السحائية
 Meningoencephalomyelitis التهاب المخ والسحايا والحبل الشوكي. التهاب الحبل الشوكي والعنكبوتية والأم الحنون
 Meningopathy إعتلال السحايا
 Meningovascular وعائي سحائي
 Meniscus هلال. الغضروف الهلالي. قرص
 Menometrorrhagia نزيف رحمي طمثي
 Menorrhagia نزيف حيضي
 ~ phase طور الحيض (الطمث)
 Menorrhea, menorrhoea الحيض. العادة الشهرية. الطمث
 Menstrual cycle دورة الحيض (الطمث)
 Menstruation الحيض (الطمث)
 Mental ذهني. عقلي
 ~ retardation تأخر ذهني
 Mentalis muscle العضلة الذقنية
 Menthol منثول. نعناع. كحول النعناع
 Mention ينوه إلي. يذكر. يسمي
 Mentum الذقن
 Mercurial زئبقي
 Mercuric زئبقيك (ثنائي)
 ~ chloride كلوريد الزئبق
 Mercurochromum ميركروكروم
 Mercury الزئبق
 Merganser بطة. بلقشة: أكلة للسماك

Mer carp ثمرة جزئية
 Meridional fibers الليفات الطولانية
 Merino غنم المارينو: أسباني الموطن
 Meristematic مولد. إنشاء
 Meristeme النسيج المولد. النسيج الإنشائي
 Merk's disease مرض ميرك: في الدواجن
 Merkel's cells خلايا ميركل
 Merlin بؤبؤ: نوع من الصقور
 Mero- بداية بمعنى جزء. قسم. فخذ
 Merocele فتق فحذي
 Merocrine glands غدد سالية (فارزة)
 Merosporangium حويضة جرثومية
 Merozoite الميروزيت
 Mesaratic مساريقي
 Mesencephalic متعلق بالدماغ الأوسط
 Mesencephalon الدماغ الأوسط
 Mesenchyma النسيج المتوسط
 Mesenchymal cells خلايا متوسطة
 Mesenteric مساريقي
 ~ veins:51 أوردة مساريقية
 Mesentery غشاء الأمعاء. المساريقا: جزء من البريتون
 يثبت الأمعاء
 Mesh شبكة
 Meso- بداية بمعنى متوسط. الأوسط. في الأوسط
 Mesoblast, mesoderm ميزوبلاست. الطبقة المتوسطة للغشاء الجرثومي
 Mesocarp الغشاء الثمري المتوسط
 Mesocecum الأعوري. مساريقا الأعور
 Mesocoele تجويف الدماغ الأوسط
 Mesocyte خلية متوسطة
 Mesoderm الوريقة الوسطي بالجنين
 Mesodermal:74 متوسط المنشأ
 Mesogastric سري. مساريقا المعدة
 Mesoileum مساريقا اللفائقي
 Mesolecithal eggs بيض متوسط المح

Mesonephric:66 مساريقا الكلي
 ~ duct:17 مجري الميزو نفروس
 Mesonephron,wolffion,body, الكلية الوسطي
 mesonephros
 Mesoovarium:71 رباط المبيضان
 Mesophyll النسيج المتوسط
 Mesorchium مسراق الخصية
 Mesorrhaphy خياطة جزء البريتون المثبت للأمعاء
 Mesosalpinx مساريق البوق
 Mesosome:77 جسيم متوسط
 Mesosternum جسم القص
 Mesothelium الغشاء المبطن لتجاويف الجسم
 Mesothorax:95 رسط الصدر
 Mesotubarium رباط قناة البيض
 Mesozoa الزحاف: حيوانات أو أحياء متوسطة
 Messenger حامل الرسالة. رسول
 Messenger RNA الحامض النووي الريبوزومي الرسول
 Meta-, Met- بداية بمعنى علي. عبر. متغير. متبدل. فوق
 Metabiosis التعايش: اعتماد كائن علي آخر
 Metabola الحشرات ذات التحول
 Metabolic خاص بالتحول أو التمثيل الغذائي
 ~ disturbances اضطرابات التمثيل الغذائي
 ~failure ضعف أو فشل التمثيل الغذائي
 ~ profile tests اختبارات صور التمثيل الغذائي
 ~ water الماء التمثيلي
 Metabolism الأيض. التمثيل الغذائي
 Basal ~ التمثيل القاعدي. الأيض القاعدي
 Metabolite ناتج عملية التمثيل الغذائي
 Metabolizable قابل للتمثيل الغذائي
 Metabolize energy طاقة الأيض
 Metacarpal:38 مشطي في القائمة الأمامية
 Metacarpo pharangeal مشطي سلامي
 Metacarpus:36 مشط القائمة الأمامية
 Metacercaria اليرقة البالغة للدودة المتقوية

Metachromatism تغير اللون
 Metacolorosis التلون: (كما في الحرباء)
 Metacromion:38 خلف الأخرمي
 Metagastar القناة الهضمية الأولية للجنين
 Metagenesis تعاقب أو تبادل الأجيال
 Metahaemoglobin الهيموجلوبين المتبدل
 Metal فلز. معدني
 Metallic impurities شوائب معدنية
 Metamegakaryocytes:35 خليفة النواة
 Metamorphic تغير الشكل
 Metamorphism التحور. التحول
 Metamorphosis تحول. تحول. تغير الشكل
 Metanephron الكلية الدائمة
 Metaphase الطور الاستوائي (التالي)
 Metaphase:80 الطور الاستوائي
 Metaphysis:41 الكردوس اللاحق: بالعظم
 Metaplasia تحول نسيج آخر
 Metaplasia مادة خلوية غير حية
 Metapophysis:40 نتوء حلمي بالفقرة القطنية
 Metarteriole شريان صغير للغاية: يتصل بالشعيرات الدموية
 Metarubricyte:53 خلية الخلفية المضرجة
 Metastasis نقشي. تغيير. إنتقال. إنتقال المرض داخل الجسم
 من عضو إلي آخر
 Metastatic متقشي. انتشاري. منتقل. انبثائي
 ~ abscess خراج منتقل
 Metatarsal:39 مشطي. خاص بأمشاط القائمة الخلفية
 Metatarsi أمشاط القدم: بالقائمة الخلفية
 Metatarsophalangeal J.:30 مفصل الأصبع المشطي
 Metatarsus مشط القدم بالقائمة الخلفية
 Metatela برقع البطن الرابع المشيمي
 Metathorax:95 مؤخر الصدر
 Metazoa عديدات الخلايا

Metencephalon	المخ الخلفي	Microbe	ميكروب. جرثومة مجهرية
Meteorism, tympanitis	انتفاخ البطن	Microbial, microbial	ميكروبي
Metestrus, metestrus	طور ما بعد الشبق	Microbicide	مبيد أو قاتل الجراثيم
Methane	غاز الميثان	Microbiology	علم الكائنات الدقيقة
Methemoglobin	ميثاهيموجلوبين: هيموجلوبين لا يحمل الأكسجين	Microbions, microbes	جراثيم. ميكروبات
Methemoglobinuria	البول الميتهيموجلوبيني	Microbiosis	العدوي بالميكروبات
Methionine	ميثيونين: حامض أميني	Microbiotic	مكروبي. قصير الحياة
Method	منهج. طريقة. قاعدة. وسيلة	Microblast	خلية حمراء صغيرة
Methyl alcohol	كحول ميثيلي	Microbodies	أجسام دقيقة (جسيمات)
~ chloride	الميثيل: مادة مخدرة	Microcephalia	صغر الرأس
~ ether	كلوريد الإثير: مادة مخدرة	Micrococci	مكورات دقيقة بكتيرية
~ red	أحمر الميثيل: صبغة	Micrococcus abortus	مكورات دقيقة إجهاضية (البروسيلة)
Methylene	الميثيلين	~ pyogens van albus	مكورات دقيقة صديدية بيضاء
~ blue	ميثيلين أزرق: مادة تستخدم في صباغة الميكروبات لدراساتها	Microconidium	كونيدة فطرية صغيرة
Metra-, metro-	بداية بمعنى رحم أو رحمي	Microcyst	حويصلة. كيس دقيق
Metratomy	شق الرحم	Microelements: 118	العناصر النادرة
Metratonia	ارتخاء الرحم	Microfilament: 78	خيوطات
~ emphysema	انتفاخ الرحم الارتخائي	Microflora	مجموعة نباتية دقيقة
Metric	مترى. قياسي	Microgametangium	حافظة مشيجية صغيرة
Metritis	التهاب الرحم. حمى النفاس	Microgamete	المشيج الصغير
~ gravidarum	التهاب الرحم الحامل	Microgametocyte	خلية مشيجية صغيرة
~ puerperal	التهاب الرحم فترة النفاس	Microglia: 43	خلايا دقيقة صغيرة بالعصب
Metrofibroma	ورم رحمي ليفي	Microgram	صورة مصغرة. ميكروجرام. واحد علي مليون من الجرام
Metrography	تصوير الرحم بالأشعة	Micrograph	جهاز رسم الحركات الصغيرة
Metroparalysis	شلل عضلات الرحم	Microlith	حصوة دقيقة جدا
Metrorrhagia	نزف رحمي	Micromelia	صغر الأطراف
Mew	طائر النورس. تبديل الريش	Micromeres: 74	الفلجات أو ارومات صغيرة
Micro-	صغير أو جزء من مليون	Micron	وحدة الميكرون: جزء من ألف من المليمتر
Microabscess	دمل أو خراج صغير	Micronucleus	نواة صغيرة
Microaerobian	كائن دقيق هوائي التنفس	Microorchia	صغير الخصيتين
Microanalysis	التحليل الدقيق	Microorganisms	الكائنات الدقيقة: مثل البكتيريا
Microanatomy	التشريح الدقيق	Microparasite	طفيل دقيق
Microbacterium	البكتريا الدقيقة		

Micropathology	علم الأنسجة المريضة الميكروسكوبي	Milk:75	حلب. لبن. حليب
Microphage	خلية أكالة صغيرة	~ ducts	قنوات اللبن
Microphthalmia	صغر العين	~ fever	حمى اللبن
Micropipite	ماصة دقيقة	~ plasma, whey	شرش اللبن
Micropituitocytes	الخلايا النخامية الدقيقة	~ sugar (lactose)	اللاكتوز (سكر اللبن)
Micropyle	فتحه هوائية	~teeth:63	الأسنان اللبنية
Microscope:123	مجهر. ميكروسكوب	Milking machine	آلة الحلب
Microscopic	مجهرى. دقيق. يري بالميكروسكوب	Milligram	مليجرام: يساوي واحد علي ألف من الجرام
Microsome	حببية بروتوبلازمية. جسم دقيق	Milliliter	مليلتر: واحد علي ألف من اللتر
Micospore	جرثومة دقيقة	Millimicron	مليمكرون: واحد علي ألف من الميكرون
Microstethoscope	سماعة طبيب دقيقة	Milt	السائل المنوي: للأسماك
Microtome:124	سكين أو مشرط دقيق	Mimosoideae	العائلة الطلحية
Microtubules	أنابيب صغيرة دقيقة	Mince meat	لحم مفروم
Microvilli:78	استطالات هدية دقيقة. زغيبات	Mind	ذاكرة. عقل
Microwave	موجة قصيرة	Mineral:118	معادن. معدني
Microzoon	حيوان دقيق	~ balance	ميزان الأملاح المعدنية
Micturate	يتبول	~oil	زيت معدني
Micturation	عملية التبول	Mineralocorticoides	القشيرات المعدنية
Mid	بين. منتصف. في الوسط	Minimum	أصغر. أقل. أدنى
Midbrain, mesencephalon	المخ الوسط	Mink	النمس: حيوان ثديي أكل للحوم وله فراء رائع
Midesterus	وسط الشبق (الدورة الشهرية)	Minolecithal eggs	بيض قليل المح
Middle	في الوسط. أوسطي	Minor	خفيف. صغير. قليلة
~gluteal muscle	العضلة الكفلية الوسطي	~ calyx:67	كؤوس صغيرة: بالكلية
Midgut:84	المعي الأوسط بالأمعاء الدقيقة	~ purgative	ملين خفيف
Midpiece:68	الجزء الأوسط	Mint, meutha	نعناع
Migrain,-e	الصداع النصفي	Minute	دقيقة. زهيد. طفيف. دقيق. صغير
Migran	يهاجر. مهاجر	Miosis	إنكسار المرض. ضيق حدقة العين
Migrating kidney	الكلية المهاجرة (المتحركة)	Miotic	إنقباضي: دواء قابض لحدقة العين
Migration of ovum	هجرة البويضة	Miracidum:83	اليرقة المهدبة. الديدان الورقية
Mild	طفيف أو بسيط	Mirror	مرآة
Miliary, milliary	حببي: مثل حبة القمح أو الذرة أو العدس أو الدخن	Miscarriage	إسقاط. إجهاض
~ tubercle	درنة حببية	Miscellaneous	متفرق. متنوع. مختلف
~ tuberculosis	السل الدخن	Miscible	يتمزج. قابل للمزج
Milzbrand	مرض الطحل المحروق (الحمى الفحمية)	Mistake, wrong	خطأ. غلط
		Mistura, mixture	مزيج

Mite	القراد. الحلم: طفيل خارجي	Molluscacidal	قاتل الرخويات
Miticidal, miticide	مبيد أو هالك القراد	Molluscicide	قاتل القواقع
Mitochondria:78	أجسام سبحية بالخلية	Molluscivores	أكلات الرخويات
Mitosis:80	إنقسام خلطي أو فتيلي أو غير مباشر	Molluscous	هلامي. يختص بالرخويات
Mitotic	ميتوزي: متعلق بالانقسام الميتوزي	Molluscus	القواقع
Mitral	تاجي: مختص بالصمام التاجي بالقلب	Molops	بقع حمراء في الجلد
~ stenosis	ضيق الصمام التاجي	Molt, moult	ينسلخ. يزيل الشعر أو الريش أو الجلد
~ valve	الصمام التاجي	Molting	إنسلاخ. سلخ
Mix	يخلط. يمزج	Molybdenum	مولبدنوم: عنصر معدني
Mixed gland	غدة مختلطة (ممتزجة)	Momentarily	من لحظة لأخرى
~nerve	عصب مختلط مكون من ألياف	Mon goose	حيوان النمس: قاتل الثعابين
Mixer	خلط	Monarthric	أحادي المفصل
Mixture	خليط. مزيج	Monera	البدياتيات: كالبكتريا
Mobile	متنقل. متحرك. سهل الحركة	Moniezia:91	مونيزيا: ديدان شريطية تتطفل على الأمعاء الدقيقة
Mobility	تنقل. القدرة على الحركة	~ alba	مونيزيا ألبا: تصيب المجترات
Mobilization	تحريك. تحريك	~ benedeni	مونيزيا بندينا للمجترات
Mode	موضة. هيئة. حالة. طريقة	~ denticulata = ~ alba	مونيزيا دينتكيلاتا
Model answer	إجابة نموذجية	~ pallida	مونيزيا بللدا: تصيب الخيول
Moderate excitement	هياج بسيط أو محدد	Monilia albicans, candida albicans	الطوقيات أو المبيضات البيض. فطر مونيليا البيكانس
Modification	تكيف. تحويل. تحويل	Moniliasis	داء الطوقيات. الإصابة بالمونيليا
Modified	متحور. متطور	Monitor	مرشد. منزر. محزر. منصح
Modiolus	القوقعة العظمية بالأذن	Monkey:3	نسناس. قرد طويل الذيل
Moist eczema	أكزيما رطبة	Mono-	بداية بمعنى وحيد. أحادي. واحد
~ rales	هسات رطبة: غالباً بالرئتين	Monoacid	أحادي الحمض
Moisture	رطوبة. بلل	Monoarticular	أحادي المفصل
Mol	جرام جزئي	Monoatomic	أحادي الذرة
Molar bone:62	العظم الخدي	Monoaxon spicules	شوكيات أحادية المحور
Molar tooth	سن طاحن. الضرس	Monobasic	أحادي القاعدة
Molasses	العسل الأسود	Monoblast:53	أرومة وحيدة النواة
Mold	عفن. تعفن. فطر	Monocellular	وحيدة الخلية
Mole	شامة. وحة	Monoceros	وحيد القرن. حيوان بقرن واحد
Molecular	جزيئي	Monochasium	نورة وحيدة
~ weight	الوزن الجزيئي	Monochromatic	أحادي اللون
Molecule	جزيئ	Monococcus	بكتريا كروية منفردة
Mollient	مسكن. ملين. ملطف. مخفف		
Mollusca	النواعم. الرخويات		

Monocotyledon	وحيد الفلقة
Monoculture	مزرعة وحيدة النوع
Monocyclic	وحيد الدورة
Monocyst	وحيد الكيس. وحيد المثانة
Monocyte:53	خلية وحيدة النواة
Monocytopenia	نقص عدد خلايا الوحيدة النواة
Monocytosis	زيادة عدد الخلايا الوحيدة النواة
Monoestrus animals	حيوانات وحيدة دورة الشبق: مرة واحدة في السنة
Monoflagellate	وحيد السوط أو الهدب
Monogametic	أحادي المشيج
Monogamist	وحيد الزوج. وحيد الزوجة
Monogamy	الزواج الأحادي
Monogastric:59	وحيد المعدة
Monogony	تناسل لاجنسي
Monokaryotic	وحيدة النواة
Monolocular stomach	معدة وحيدة الغرفة
Monomorphic	أحادي الشكل
Mononuclear	أحادي النواة
Monophagous	أحادي التغذية: نوع واحد
Monophyletic	أحادي المنشأ (أحادي السلف)
Monophyllous	وحيد الورقة
Monoplanetic	أحادي الفترة السابقة ثم تفقد الأهداب أو الأسواط
Monoplast	كائن حي وحيد الخلية
Monoplegia	شلل طرفي: في طرف أو عضلة
Monoploid	أحادي المسكن
Monopodia	وحيدة القدم
Monopolar	وحيد القطب
Monorchia	أحادي الخصية
Monosaccharide	أحادي السكر
Monosex cultures	مزارع الجنس الواحد: لمنع التكاثر قبل النضج الجنسي
Monosporous	وحيد الجرثومة
Monostomatic:61	وحيد الفتحة
Monostratal	وحيد الطاقة

Monotocus animals	وحيد المولود: تعطي بويضة واحدة كل دورة شبق (مثال: الخيل والأبقار)
Monotremata	مسلقيات. وحيد المخرج: للبول والبراز والمني
Monotrichous	وحيد السوط: بكثريا
Monovalent	أحادي التكافؤ
Monoxene	طفيليات وحيدة العائل
Monoxide	أحادي الأكسيد. أول أكسيد
Monozygote	وحيد اللاقحة: تكون من زيجوت (لاقحة). واحدة توأم
Monster	مسخ (جنين مشوه)
Month/s	شهر/شهور
Monthly treatment	علاج شهري
Moon fish	سمك البدر: كروي الشكل
Morbid	مريض. مرضي
~ anatomy	التشريح المرضي
Morbidity rate	نسبة الإصابة بالمرض
Morbific	ممرض. مسبب للمرض
Morbus	داء. سقم
Moribund	محتضر. مشرف على الموت
Morphine	المورفين
Morpho-	بداية بمعنى بنيان أو شكل
Morphogenesis	تكون الشكل
Morphological	شكلي. متعلق بالشكل
Morphology	علم الأشكال الحية
Morrhua	سمك الحوت
Mors, mort, death	الموت
Mortal	فان. مميت
Mortality rate	معدل النفوق. معدل الوفيات
Mortar	مطحن. هون
Mortification	موت الأنسجة
Morula	لتوتية: كتلة مثل التوتة تملأ البيضة الملقحة قبل انقسامها
Morular stage	المرحلة التوتية
Morulation	تكون التوتية

Morus	التوت. شجرة التوت	Mucoenteritis	التهاب الغشاء المخاطي للأمعاء
Mosquito/-es:95	ناموسة. باعوضة	Mucoid	شبه المخاط. مخاطي
~ bite	عضة أو لسعة البعوض	Mucolytic	مذيب للمخاط
Moss	طحلب. مستنقع	Mucometra	رحم مخاطي
Mosses	الحزازيات القائمة	Mucoprotein	بروتين مخاطي
Moth	عثة. سوسة. فراشة حشرة مجنحة	Muco-purulent	صديد مخاطي
Mother	أم	Muco-pus	إفرازات مخاطية صديدية
Motile	التحرك والانتقال	Mucosa	الغشاء المخاطي
Motility	حركة. حركي. حركية. متحرك	Mucosal	متعلق بالغشاء المخاطي
Motion	سير. تنقل. حركة	~ disease	مرض المخاط: مرض فيروسي
Motor	حركي. قوة محركة. محرك	~ layer	الطبقة المخاطية
~ end plate	صفائح نهائية حركية	Mucosedative	مسكن مخاطي
~ nerve	عصب محرك: به ألياف محركة	Mucoserous	مخاطي مصلي
~ nerve ending	النهايات العصبية المحركة	Mucous, mucus	لزج. غروي. مخاطي
~ spinal nerves	أعصاب شوكية حركية	~ gland	غدة مخاطية
Mottling	تبرقش. نقط بألوان مختلفة. تبقع	~ membrane	الغشاء المخاطي
Mould, mold	تشكيل. عفن. فطر صغير	Mucus	مادة مخاطية. مخاط
Mouldiness	تعفن	Mud	روبة. طين. وحل
Moulding	تشكيل. صوغ. صب في القوالب	Mudcarp	سمك مبروك الطين
~ of head of foetus	الولادة (انصياغ رأس الحميل)	Muffle	الشفة العليا في الحصان. الخطم. فطسة
Moulting	قلش. إنسلاخ: صوف، شعر، جلد	Muffled sound	صوت مختفي (غير مسموع)
Mounting	القفز. تركيب. تحضير عينة	Mugil, mullet:21	سمك البوري
Mouse:5	فأر. فارة. يصيد الفيران	~ waigi	السمك العربي العادي: من البوري
Mouth	فم. فتحة. مدخل. فوة	Mugilidae	عائلة سمك البوري
~ breathing	تنفس فموي	Mulberry	توت: الشجرة أو الثمرة
~ cavity	تجويف الفم	Mule	بغل: نسل حمار مع فرسه ويكون عقيم
~ gag:124	آلة لفتح الفم. مثبت الفم	Mullet	سمك البوري
~ wash	غسل الفم	~ ayratus	سمك البوري الذهبي
Movable kidney	كلية متحركة أو متدلية	~ capito	سمك البوري غليظ الشفة
Movement	إنتقال. سير. حركة	~ saliens	جرانة. سمك البوري حاد الأنف
Mucigen	مكون للمخاط	Mulley	بقرة. عديم القرون
Mucin	الغراء الحيواني. مخاط	Mullidae	عائلة سمك العنبر
Mucitis	التهاب الغشاء المخاطي	Mulloidichthys auriflamme	سمك العنبر البلدي
Mucocervix	رحم مخاطي	Mult-	بداية بمعنى كثير. عديد. متعدد
Mucocytes	خلايا مخاطية	Multiarticular	عديد المفاصل
		Multicellular glands	غدد عديدة الخلايا

Multiceps الرأساء: من الديدان الشريطية
 Multifactorial متعدد العوامل
 Multifeculus cervicis M. العضلة العنقية متعددة الأقسام
 ~ dorsi M. العضلة الظهرية متعددة الأقسام
 Multifetation حمل متعدد الأجنة
 ~ cervicis muscle:32 عضلة العنق المقسمة
 Multifidi muscle:35 العضلة المقسمة
 Multiflagellate عديدة الأهداب
 Multifocal lens عدسة متعددة البؤرات
 Multifoliate كثيرة الأوراق
 Multiform كثيرة الأشكال
 Multiglandular كثيرة الغدد
 Multinfection عدوي بأكثر من ميكروب
 Multilobate, Multilobar كثيرة الفصوص
 Multilobular كثيرة الفصوص الصغيرة
 Multilocular كثيرة الغرف أو الخلايا
 ~ stomach المعدة عديدة الغرف في المجترات
 Multinodular كثيرة العقد
 Multinuclear, multinucleate كثيرة الأنوية
 Multipara متعددة الولادة (ولدت أكثر من مرة)
 Multipare عديدة المواليد
 Multiparous متعددة الولادة
 Multipedous muscle عضلة متعددة الأجسام
 Multipennate M.:35 عضلة ريشية متعددة
 Multiple fission الإنقسام المتعدد
 ~ pregnancy حمل متعدد الأجنة
 Multiplication تضاعف. تكاثر. مضاعفة
 Multipolar متعدد الأقطاب
 ~ neurons خلايا عصبية عديدة الأقطاب أو للتوالت
 Multiseptate كثير الحواجز
 Multivalent كثير أو عديد التكافؤ
 Multivariate analysis تحليل متعدد المتغيرات
 Multivitamins مجموعة فيتامينات
 Mummification تحنط. تكون المومياء

Mummified foetus مومياء جنينية: نتيجة موت الجنين داخل الرحم
 Mummy حنط. مومية. جثة محنطة
 Mumps التهاب الغدة النكفية
 Muraenia سمك مرينا: مثل ثعبان البحر
 Muridae الفئريات: فصيلة العضلان
 Murine جرزي. فأري: ذو علاقة بالفئران
 Murmur أنين. لغط. حفيف. نفخة
 Mus الفأر. الجرذ
 Musca جنس الذباب. ذبابة
 ~ domestica الذبابة المنزلية
 Muscarine مسكرين
 Muscarinic action المفعول المسكاريني
 Muscle:32 عضلة. النسيج العضلي
 ~ depressor rostri العضلة الخافضة الخطمية
 ~ idaxant مرخيات العضل
 Muscular عضلي
 ~ activity نشاط عضلي
 ~ cavernous عضلي تكهفي
 ~ contraction الانقباض العضلي
 ~ dystrophy مرض ضمور العضلات
 ~ exhaustion إجهاد عضلي
 ~ fibrillation رجفان عضلي
 ~ layer طبقة عضلية
 ~ massage تدليك عضلي
 ~ rheumatism روماتزم عضلي. رثية عضلية
 ~ spasms تشنجات عضلية
 ~ system الجهاز العضلي
 ~ tissue نسيج عضلي
 ~ twitchings نفضات عضلية
 ~ weakness ضعف عضلي
 Musculairs الطبقة العضلية
 Musculairs mucosa الطبقة العضلية المخاطية
 Musculat تكوين العضلات وهيئتها
 Musculature, musculation الجهاز العضلي
 Musculi retractor peni العضلة مسترجعة القضيب

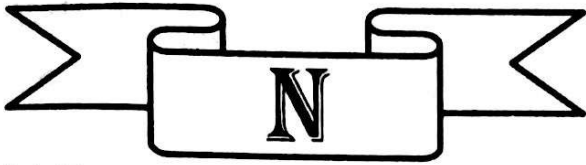
Musculin عضلين (بروتين في العضلات)
 Musculo- بداية بمعنى عضلي
 ~-aponeuritic عضلي صفاقي
 ~cutaneous عضلي جلدي
 ~ damage تهتك العضل
 ~ exertion إجهاد العضلة
 ~-membranous عضلي غشائي
 ~skeletal عضلي هيكلية
 ~tendinous عضلي وترية
 ~ tone حركة العضلة
 Musculus عضلة
 ~ cutaneus colli عضلة جلدية عنقية
 ~- faciei عضلة جلدية وجهية
 ~- labii عضلة جلدية شفوية أو شفية
 ~ ~ ~ superiariis عضلة خافضة شفوية علوية
 ~ inter transversalis candaie عضلة بين مستعرضة ذيلية
 ~ ~ ~ cervicis عضلة بين مستعرضة عنقية
 ~ ~ ~ lumborum عضلة بين مستعرضة قطنية
 ~ ~ ~ thoracis عضلة بين مستعرضة صدرية
 Mushroom: 121 فطر عيش الغراب
 Musk deer غزال أو آيل المسك
 ~ ox ثور المسك: حيوان كبير الحجم والإفرازات الذكورية لها رائحة المسك
 Muskellunge سمك المسقلنج
 Mustang حصان في المكسيك وأمريكا
 Mustard plaster لزقة الخردل
 Mustelidae فصيلة العرسيات: مثل المنك. العرسة. النم. إلخ
 Mutagenesis حدوث التحول أو الطفرة
 Mutase نزييم محول: يحفز أكسدة مادة واختزال مادة أخرى في نفس الوقت
 Mutation طفرة. تغير في أي صفة. تحول
 Mutilation بتر. تشويه. خبل. إفساد عضو

Mutton: 81 لحوم الغنم. لحوم ضأنية
 ~chop ضلع ضأنية. كوستليتة
 Muzzle: 26 غمامة. كمامة. الخطم: الوسادة المخاطية في الشفة العليا في المجترات. فم أو أنف الحيوان
 Myalgia وجع. ألم العضلات
 Myasis, myiasis, myiosis تدويد. النغف: يرقة دودية في أنف الغنم
 Myasthenia وهن أو ضعف عضلي
 Myatonia فقد أو صلب القوة العضلية
 Myasthenia ضمور عضلي
 Myc-, myceto-, myco- بداية بمعنى فطر. فطري
 Mycelium غزل فطري. الألياف لفطر
 Mycetes فطر. فطور
 Mycobacterium/mycobacteria العصية الفطرية (بكتريا)/العصيات
 ~ avium بكتريا مرض سل الطيور
 ~johni = ~ paratuberculosis عصيات فطرية موجبة الجرام نظيره السل
 ~tuberculosis البكتريا السلية الفطرية
 Mycocide, fungicide مبيد أو قاتل للفطر
 Mycoderm غشاء مخاطي
 Mycodermomycosis, moniliasis مرض الطوقيات. التهاب الجلدي الفطري
 Mycoid فطري
 Mycology علم دراسة الفطريات
 Mycophagy آكلة أو ملتهمة الفطر: فيروسات تحلل الفطر
 Mycophagy متغذي على الفطريات
 Mycoplasma مكورات نجمية: سائلة الجرام
 ~agalactiae ميكوبلازما مانعة فرز اللبن
 ~bovigenitalium ميكوبلازما بقرية تناسلية
 ~canis ميكوبلازما الكلاب
 ~ gallisepticum, ~gallinarium ميكوبلازما الدجاج. ميكروب الميكوبلازما في الدجاج والتهاب الجيوب الأنفية في الرومي

~ Micieagridis ميكوبلازما الديوك الرومي
 ~ mycoides ميكروب عدوي للميكوبلازما في الأبقار
 ~ synoviae ميكوبلازما المفاصل؛ الميكروب المسبب للتهاب الأغشية الزلالية لمفاصل الذئاج والرومي
 Mycoplasmosis مرض الميكوبلازما
 Mycoprotein البروتين الفطري
 Mycorrhiza جذر فطري الشكل
 Mycosis: 104 أمراض فطرية
 Mycostatic, fungistatic مثبط للفطر
 Mycotic فطري
 Mycotoxicosis, aflataoxicosis مرض السموم الفطري
 Mycotoxins سموم الفطريات
 Mydriasis تمدد أو اتساع حدقة العين
 Mydriatic موسع الحدقة
 Myectomy انتقال العضلة من مكانها
 Myel, myelo الحبل الشوكي. النخاع الشوكي
 Myeloma اللوكيميا النخاعية
 Myelencephalitis التهاب المخ والحبل الشوكي
 Myelin نخاعين: المادة المكونة للغلاف النخاعي لبعض الألياف العصبية
 Myelinated fibers ألياف نخاعية
 Myeline sheath غمد النخاعين
 Myelinic nerve fiber عصب مغطى بالمايلين
 Myelitis التهاب الحبل الشوكي
 Myelo- بداية بمعنى نخاع. نخاعي
 Myeloblast خلية غير ناضجة في النخاع فقط
 Myeloclast خلية فالقة نخاعية
 Myelocyst خلية أو كيس نخاعي
 Myelocyte خلية نخاعية في نخاع العظم
 Myelocytosis زيادة خلايا النخاع في الدم
 Myeloencephalitis التهاب دماغي نخاعي
 Myeloganglia عقد نخاعية
 Myelogram التصوير الأشعاعي للحبل الشوكي

Myelography التصوير الحبل الشوكي بالأشعة
 Myeloid يشبه نخاع العظم
 ~ tissue نخاع العظم
 Myelomeningitis التهاب في الحبل الشوكي وأغشيته
 Myelon الحبل الشوكي. النخاع الشوكي
 Myeloneuritis التهاب في الحبل الشوكي وواحد أو أكثر من الأعصاب
 Myelosis اللوكيميا الحبيبية: زيادة كرات الدم البيضاء الحبيبية
 Myenteric plexus الضفيرة العصبية العضلية
 Myiasis, myiosis النغف أو النغفية: يرقة دودية في الجسم
 Myloglossus muscle العضلة الفككية اللسانية
 Mylogyoideus muscle العضلة الخافضة الخطمية
 Mylohyoid nerve العصب الفككي اللامي
 Myo- بداية بمعنى عضلي
 Myoblast بدائية. جذعة. أرومة العضلة
 Myocardia ضعف عضلة القلب بدون التهاب
 Myocardial,myocardiac متعلق بعضلة القلب
 ~ asthemia وهن عضلة القلب
 ~ dystrophy شغل عضلة القلب
 ~ infarction احتشاء عضلة القلب
 ~ insufficiency قصور عضلة القلب
 Myocardiography جهاز رسم القلب
 Myocardiopathy اعتلال عضلة القلب
 Myocarditis التهاب عضلة القلب
 Myocardium: 79 عضلة القلب
 Myocardiosis, myocardosis مرض عضلة القلب
 Myocyle خلية عضلية
 Myodynamometer جهاز لقياس قوة العضلة
 Myoedema أوديما العضلة
 Myoendocarditis التهاب عضلة القلب وبطانته
 Myoepithelial ظهارة عضلية
 Myofibril: 284 ليفة عضلية: المكون الأساسي للييفة

Myofibriller protein	بروتين الليفات	Myosarcoma	ورم خبيث عضلي
Myofibrils:79,284	الليفات العضلية	Myoscope	منظار عضلي
Myofibroma	ورم عضلي ليفي	Myosin	ميوسين: بروتين عضلي
Myofibrosis	تليف عضلي	Myosinuria	نزول الميوسين مع البول
Myofilament	خيوط عضلية	Myosis, miosis	ضيق أو انقباض الحدقة
Myogenesis	نمو النسيج العضلي	Myosis vulnerum	تدويد الجرح: بالديدان
Myogenetic, myogenic, myogenous	عضلي المنشأ	Myositis	التهاب عضلي
Myoglobin		Myospasm	تقلص أو تشنج عضلي
الميوجلوبيين: البروتين المسئول عن نقل الأكسجين في العضلة		Myosthenometer	جهاز لقياس قوة العضلة
Myogram	رسم تخطي لنشاط العضلة	Myotenositis	التهاب العضلة ووترها
Myograph	جهاز رسم نشاط العضلة	Myotomes:19,74	تقاطع عضلية
Myohematin, myoglobin, myolemma, sarcolemma	غمد أو غلاف ألياف العضل	Myotonia, myotony	توتر أو تشنج عضلي
Myolipoma	ورم عضلي دهني	Myotrophic	مغذ يزيد ثقل العضلة
Myology	علم دراسة العضلات	Myotrophy	تغذية العضلة
Myoma	ورم في العضلة	Myrippoda	كثيرات الأرجل
Myomalacia	لين عضلي	Myx-, myxo-	بداية بمعنى مخاط. مخاطي
Myometritis	التهاب عضلة الرحم	Myxa, mucus	بلغم. مخاط
Myometrium:265	عضلة الرحم	Myxadenitis	التهاب في غدة مخاطية
Myonecrosis	موت عضلي	Myxangitis, myxangoitis	التهاب الأوعية المخاطية. التهاب قنوات الغدد المخاطية
Myonerve	عصب العضلة	Myxiosis	إفراز مخاطي
Myoparalysis, myoparesis	شلل عضلي	Myxodema	تورم مخاطي
Myopathy	مرض العضلة	Myxofibroma	تورم ليفي مخاطي
Myopericarditis	التهاب القلب والتامور	Myxoid	شبه مخاطي. مخاطي
Myoperitonitis	التهاب عضلة البريتون	Myxoma	ورم مخاطي
Myoplasm	بلازما العضل: الجزء القادر علي الانقباض في الخلية العضلية	Myxomatosis	مرض معد يصيب الأرانب
Myoprotein	بروتين العضلة	Myxosarcoma	ورم لحمي مخاطي
Myosalpingitis	التهاب عضلي بوقي	Myxorrhea	سيلان مخاطي
		Myxovirus	فيروس مخاطي
		Myzomyia	باعوض. ذباب ماص: ناقل للملاريا
		Myzostomaria	دودة طفيلية صغيرة محنية الجسم



N:141	رمز النيتروجين
Na:141	رمز الصوديوم
Naboth's glands	غدد نابوث بالرحم
Nacent	ناشئ. وليد
NAD=nicotinamide adenine dinucleotide	أن-أية-دي: مساعد أنزيم للأكسدة والإختزال
Nag	سيسبي. حصان صغير. حصان عجوز
Naga	ثعبان. حية. الكوبرة
Nagana, trypanosomiasis	مرض التريبنوسوما
Nagler reaction	تفاعل ناجلر
Nagpuri	سلالة جاموس هندي
Nail	مسمار. ظفر الأصبع. مخلب
~ prick	وخذ مسمار للحافر
Nailing	التسمير: دق مسامير في الحافر
Nairbi sheep disease	مرض نيروبي في الأغنام: مرض فيروسي بوسط أفريقيًا
Naja	حية ناشرة. الثعبان الناشر: سام جداً
Naked	عار. أجرد
~ eye	بالعين المجردة
Nano	جزء من ألف مليون
Nanocephaly	صغر الرأس
Nanocormia	صغر الجسم
Nanogram	جزء من ألف مليون من الجرام
Nape, napex:9	القفا. ظهر الرقبة
Napiform	شكل اللفت
Napless	أملس. بدون زغب أو وبر
Narco-	بداية بمعنى تخدير
Narcosis, narcoma	خدر. تخدير
Narcotic	منوم. مادة مخدرة. مخدر
Narcotize	مخدر. يخدر. نوم. منوم
Nares	خياشيم. المنخاران. فتحات الأنف
Naris	المنخر

Narrow mind	ضيق التفكير
Nasal, nasalis	أنفي
Nasal bot fly	نغف الأنف
~ cavity	تجويف الأنف
~ fossa	الحفرة الأنفية
~ meatus	فتحة الأنف
~ septum	الحاجز الأنف
Nascent	وليد. حديث
Nasitis	التهاب الأنف
Naso-	بداية بمعنى أنف. أنفي
Nasobronchial	أنفي شعبي
Nasociliary nerve	العصب الأنفي الهدبي
Nasolabial	أنفي شفي
Nasolacrimal duct	القناة الأنفية الدمعية
Nasomaxillary	أنفي فكي
Naso-oral	أنفي فمي
Nasopalatine	أنفي حنكي
Naso-pharyngeal	أنفي بلعومي
Naso-pharynx	البلعوم الأنفي (الخيثوم)
Nasosinusitis	التهاب الجيوب الأنفية
Nasus, nose	أنف
Natal	ولادي. ميلادي. خاص بالميلاد
Natality	نسبة أو معدل المواليد
Natant plants	نباتات عائمة
Native	بلدي. محلي. أهلي
~ breed	سلالة محلية
Natraemia	ارتفاع الصوديوم في الدم
Natrium, natrum:141	عنصر الصوديوم
Natriuresis	زيادة الصوديوم في البول
Natriuretic	زيادة إخراج الصوديوم مع البول
Natural	طبيعي
~ immunity	مناعة طبيعية
~selection	الانتخاب الطبيعي
Nature	الطبيعة
Naturopathy	العلاج الطبيعي: بدون دواء
Nausea	غثيان. رغبة في القيء

Navel, umbilicus:29 السرة. سرة البطن
 ~ ill مرض السرة
 ~string الحبل السري
 Navicular زورقي. يشبه الزروق
 ~ bone العظم الزورقي
 ~ disease المرض الزورقي (تآكل العظم)
 Nealogy علم أطوار صغار الحيوانات
 Near side الجانب القريب: الأيسر في الفرس ليركب منه الفارس
 Neat بقرة
 Nebrius cancolor سمكة الفرنكة العادية
 Nebula سحابة أو عتمة علي قرنية العين
 Neck وصلة. عنق. رقبة
 ~ cradle قضبان العنق
 ~lace عقد يوضع حول الرقبة
 ~ retraction التواء العنق ورجوعها إلي الخلف
 Necro- بداية بمعنى مختص بالأموات أو الجثث
 Necrobiosis موت فسيولوجي
 Necrocytosis موت الخلايا
 Necrology سجل الموتى
 Necroparasite طفيل رمي: يعيش علي الأنسجة الميتة
 Necropathy إصابة أو موت النسيج بغرغرينا
 Necropsy تشريح الجثة: لمعرفة سبب الوفاة
 Necrosis:14 تتكزز. نخر. موت النسيج
 Necrospermia حيوانات منوية ميتة
 Necrotic رمي. متعفن. خاص بموت الأنسجة
 ~ dermatitis التهاب الجلد التتكرزي
 Necrotizing مسبب لموت النسيج
 Needle إبرة. مخيط
 ~ holder:120 ماسك الإبرة
 Nectar رحيق
 Nectary غدة رحيقية
 Negation phase الطور السلبي للجراثيم
 Negative, negation سالب. سلبي
 ~ pressure ضغط سالب

~ selection الانتخاب الطبيعي
 Negatoscope منظار صور الأشعة
 Neglect قصور. إهمال. اغفال
 Negri bodies أجسام نجري: في مرض السعار
 Neighbouring tissue نسيج مجاور
 Neisseria نيسيريا: مكونات سالبة الجرام توجد في أزواج
 Nemathelminthes ديدان اسطوانية أو خيطية
 Nematoblast جرثومة خيطية
 Nematocera رتبة طويلة قرون الاستشعار
 Nematocide مبيد للديدان الاسطوانية
 Nematod, nematode دودة حبلية أو سلكية
 Nematoda:85,86 الحبلديات. السلكيات
 Nematodes ديدان أسطوانية أو مدورة أو حبلية
 Nematodiriasis الإصابة بالديدان المدورة
 Nematodirus ديدان رفيعة شعرية
 Nematology علم الديدان الاسطوانية
 Neo- بداية بمعنى حديث. جديد
 Neoarthrosis, nearthrosis مفصل صناعي. مفصل كاذب
 Neoascaris vitulorum, toxocara vitulorum ديدان اسطوانية: في الأمعاء الرفيعة للمجترات
 Neoblastic مكون نسيج جديد
 Neoceratodus:19 سمك رئوي
 Neocyte كرة بيضاء مستجدة غير كاملة
 Neoformation, neoplasm تكوين جديد أو تكون ورم
 Neogenesis تجدد. تشكيل مستجد
 Neomorph شكل جديد
 Neomycin النيوميسين: مضاد حيوي
 Neon غاز النيون
 Neonatal, neonatus حديث الولادة
 ~ mortality نفوق المواليد. موت حديث الولادة
 Neonatrum tetanus كزازة الولادة الحديثة
 Neoplasia تكون نسيج جديد أو تكون ورم
 Neoplasia تكون المرض

Neoplasm, tumor	ورم. سرطان	~endings	أطراف عصبية
Neoplastic	ورم. ورمي	~ fibers:47	ألياف عصبية
Nephr-, nephro-	بداية بمعنى كلوي	~impulses	منبهات. إشارات عصبية
Nephradenoma	ورم غدي كلوي	~ motor	خاص بالأعصاب المحركة
Nephralgia	مغص كلوي. آلام الكلي	~supply	إمداد. مدد عصبي
Nephrectomy	استئصال الكلي	~ vasorum	عصب الوعاء الدموي
Nephric	كلوي: خاص بالكلية	Nervous	عصبي. سريع الانفعال
Nephritic	مصاب بالتهاب الكلي	~ layer	الطبقة العصبية
Nephritis	التهاب الكلي	~ lobe	فص عصبي
Nephrocalcinosis	تكلس الكلي	~ shock	صدمة عصبية
Nephrocirrhosis	تليف الكلي	~ system:42,43	الجهاز العصبي
Nephrocystitis	التهاب الكلية والمثانة	~ temperament	مزاج عصبي
Nephrocystosis	تكون أكياس في الكلية	~ tissue	النسيج
Nephrogenic tissue	نسيج مكون الكلية	~ tunica	القميص العصبي
Nephrogenous	كلوي المنشأ	Nest:9	وكر. عش. عش
Nephrography	تصوير الكلي بالأشعة	~ cell	وكر خلوي
Nephrolith	حصوة الكلي	~egg	رقوبة
Nephrolithiasis	تكون حصوات في الكلي	Nesting	بناء عش: ميل الطائر لصنع العش
Nephrolithiotomy	شق الكلي: لاستخراج حصوات	Net	شبكة. شبكة. صافي
Nephrology	علم أمراض الكلي	~ energy	صافي الطاقة
Nephromalacia	لين الكلي	~ protein utilization (NPU)	الاستفادة من البروتين الصافي
Nephremeter	مقياس تعكر الكلي	~ protein value	القيمة الصافية للبروتين
Nephron:66	النفرون: الوحدة الوظيفية في الكلي	Netted	محبوك. مشبك: علي شكل شبكة
Nephropathy	مرض الكلي	Network	متقاطع. متداخل. شبكة
Nephropyelitis	التهاب كلوي صديدي	Neur (o)-	بداية بمعنى عصب. عصبي
Nephropyosis	تقيح الكلي	Neurad	اتجاه العصب
Nephros	كلية	Neural:74	عصبي. خاص بالأعصاب
Nephrosclerosis	تصلب الكلية	~arch:40	القوس العصبي
Nephrosis	تتكس الكلية. داء كلوي	~ crest	العرف العصبي
Nephrotic	خاص بأمراض الكلي	~ folds:74	ثنايا أو طيات عصبية
Nephrostome	فوهة كلوية	~ groove	أخدود أو ميزاب عصبي
Nephrotomy	فتح الكلية جراحيا	~ plate:74	صفحة عصبية
Nephrotoxic	سام للكلي	~spine:40	الشوكة العصبية
Nervate, nervation	زو أعصاب. امداد عصبي	~ tube:74	أنبوب عصبي
Nerve/nervi:334	عصب/أعصاب	Neuralgia, neuralgy	ألم عصبي
Nerve axis:334	محور العصب		

Neuralgic	عصبي: مختص بالم العصب	Neuroglia	الدبق العصبي. الغراء العصبي
Neurasthenia	ضعف الأعصاب	~ cells	خلايا الدبق العصبي
Neuratrophic	ضموري عصبي	Neuroglial	متعلق بالنسيج العصبي
Neuratrophy	ضمور الأعصاب	Neurogliocyte	خلية غرائية عصبية
Neuraxis	محور الخلية العصبية	Neurography	رسم الأعصاب
Neuraxon	محور العصب	Neurohumor	إفراز عصبي
Neurectomy	استئصال عصب	Neurohypophysis:49	الفص الخلفي (الجزء العصبي) من الغدة النخامية
Neurergic	خاص بعمل الأعصاب	Neurolemma:47	غمد العصب
Neuric, neurotic	عصبي	Neuroleptic	مهدئ
Neurilemma:47	غلاف لعصب الخارجي نو الاتوية	Neurology	علم الأعصاب
Neurimotor	محرك العصب	Neuromeres	قسيمات عصبية
Neuritis	التهاب العصب	Neuromuscular	عصبي عضلي
Neuroallergy	حساسية عصبية	~ excitability	الإثارة أو التنبه العصبي العضلي
Neuroanastomosis	توصيل عصب بعصب جراحيًا	~ junction	ملتقي الأعصاب بالعضلات
Neuroanatomy	علم تشريح الجهاز العصبي	~ spindle	مغازل عضلية عصبية
Neuroblast	أرومات عصبية. خلية غير ناضجة	Neuromyopathy	اعتلال عصبي عضلي
Neuroblastoma	ورم الأرومة العصبية	Neuromyositis	التهاب عصبي عضلي
Neurocranium	القحف العصبي	Neuron/-s:47	خلية عصبية. عصبون/عصبونات
Neurocrine	الإفراز الهرموني العصبي	Neuroparalysis	شلل عصبي
Neurocytes	خلايا عصبية	Neuroplasm	بروتوبلازم خلية عصبية
Neurodendrite	زوائد أو غصون عصبية	Neuropore:74	الثقب العصبي
Neurodermatitis	التهاب الجلدي العصبي	Neuroretinitis	التهاب العصب البصري والشبكية
Neuroectoderm	الأدمة الخارجية العصبية	Neurosecretion	إفراز عصبي
Neuroelectrotherapy	العلاج للكهربائي للأعصاب	Neurosis	اضطراب وظائف الأعصاب
Neuroenteric:74	عصب معوي	Neurosoma	جسم الخلية العصبية
Neuroepithelia	ظهارة عصبية	Neurospasm	تشنج في العضلات: عصبي المنشأ
Neuroepithelium	البشرة العصبية. الظهارة العصبية	Neurosurgery	جراحة الأعصاب
Neurofibril	ليف عصبي	Neurotome	مشرط العصب
Neurofibroma	ورم الليف العصبي	Neurotomy	شق العصب
Neurofilaments	خيوط عصبية	Neurotonic	مقوي لنشاط العصب
Neuroganglion	عقدة عصبية	Neurotoxic	سام للأعصاب
Neurogenesis	تكون الجهاز العصبي	Neurotransmitter	موصل النشاط العصبي (الاسيتيل كولين)
Neurogenetic	عصبي المنشأ	Neurovascular	عصبي وعائي
Neurogenous	ناشئ من الجهاز العصبي	Neuter	ذكر قط مخصي. يخصي

Neutral	معتدل. متعادل. محايد	Nightjar	صقر الليل. طائر سبد
~compound	مركب متعادل	Nigra	أسود
Neutralization	إنعدام تأثير. تحييد. تعادل	Nigricans, nigrescent	مائل للسواد
~ of toxin	معادلة أثر المادة السامة	Nile blue	أزرق نيلي
Neutralize	يساوي. يعادل. يجعله متعادلا	~ crocodile:6	التمساح النيلي
Neutrocyte	كرية متعادلة التفاعل	~ perch	أسماك فرخ قشر النيل
Neutrocytopenia	انخفاض عدد الخلايا المتعادلة	~turtle	الترسة النيلية (سلحفاة مائية)
Neutron	الدقيقة المحايدة. النيوترون	Nipper	أحد قواطع الحصان
Neutropenia	انخفاض عدد كرات الدم المتعادلة	Nipper	كماشنة. قراضة الأظافر
Neutrophilia	ارتفاع عدد كرات الدم المتعادلة	Nipple	نبل. حلمة. حلمة الثدي
Neutrophilic:53	متعادلة	Nissle bodies or granules or substance:28	حبيبات نسيل: أجسام حول نواة الخلية العصبية
~myelocyte	خلية نخاع المتعادلة	Nit	بيض القمل الملتصق بالشعر
Neutrophils:53	المتعادلات. العدلات: كرات الدم البيضاء ذات الحبيبات والتي تميل للصبغة المتعادلة	Niter, nitre	ملح البارود. نترات البوتاسيوم
Nevus	وحمة في الجلد: بسبب تجمع من خلايا الميلانين	Nitraemia	زيادة النيتروجين في الدم
New duck disease	أنفلونزا البط	Nitrate	ملح النترات
Newcastle disease	الشوطة. مرض النيوكاسل	Nitric acid	حامض النتريك
Newly born	مولود حديثا	Nitrite	ملح النيتريت
Niacin	فيتامين ب ٢. نياسين	Nitrobacter	بكتريا مثبتة للنيتروجين
Nib	منقار. رأس	Nitrobacteraceae	البكتريا المنترية
Niche	عش. نقبة	Nitrofurantoin	نيتروفوران: من مضادات البكتيرية
Nickel	معدن النيكل	Nitrogen, azote	الآزوت. النيتروجين
Nicotine	مادة النيكوتين: من نبات الطباقي	~ balance index	دليل ميزان النيتروجين
Nicotinic acid	حمض النيكوتينيك	~ equilibrium	التوازن النيتروجيني: بالجسم
~ receptors	المستقبلات النيكوتينية	~ retention	احتجاز النيتروجين: بالجسم
Nictitating membrane:61	الجفن الثالث (الغشاء الرامش أو الغامز) للعين	Nitrogenous	نيتروجيني
Nidation, implantation	الغرس: غرس البويضة في جدار الرحم في بداية تكون الجنين	Nobbling	غش. إعطاء الفرس عقار قبل السباق لزيادة قدرته
Nidus	عش. مركز تجمع. بؤرة مرضية. وكر	Nocardia asteroides:100	نوكارديا النجمية
~formation	مركز أو مستقر التكون: للحصوة	~ bovis	ميكروب نوكارديا البقرية
Night blindness	العشى الليلي	~ farcinica	ميكروب مرض الرعام الجلدي في البقر
~lighting	الإضاءة الليلية: للدواجن	Nocardiosis	مرض النوكارديا
Nightingale	طائر العنديل	Noct-, nocti-	بداية بمعنى ليلي
		Noctiphobia	الخوف من الظلام. رهبة العتمة
		Noctule	خفاش. نكتيول
		Nocturnal	ليلي

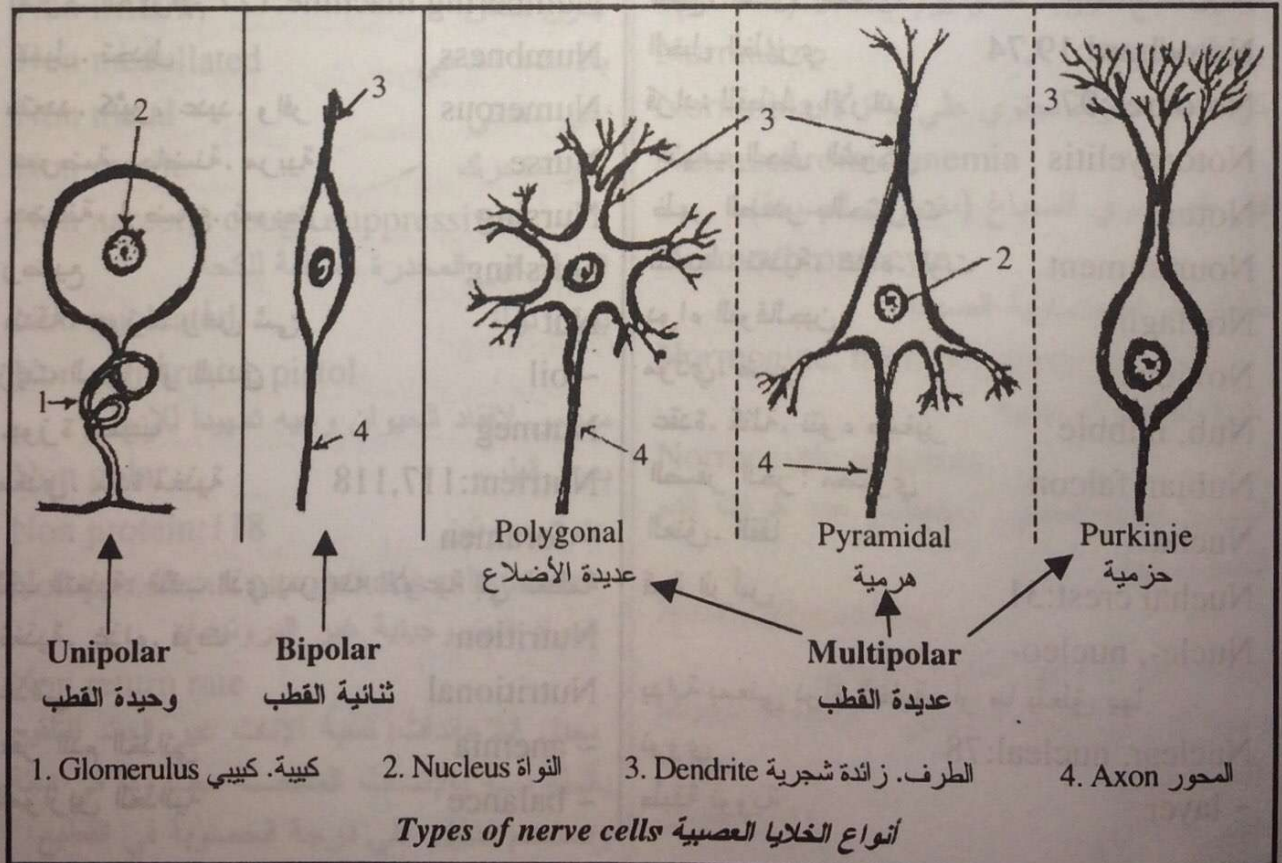
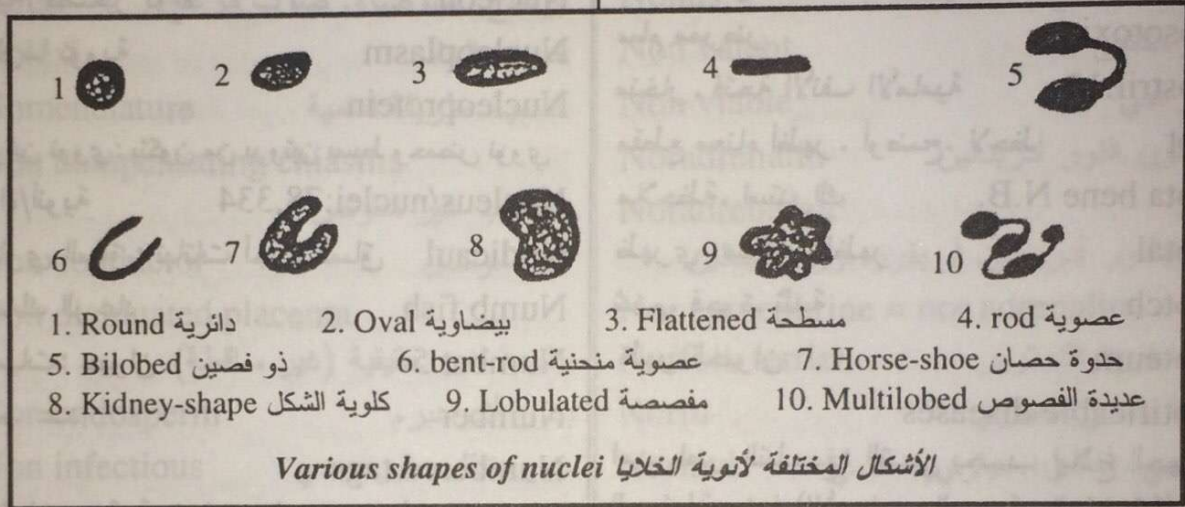
Nodal	عقدي (نشر عقد)	Non returns	الإناث غير العائدات: الإناث التي لا تدخل في شبق جديد بعد حوالي ٢٥ يوم من التلقيح
Node	عقدة. عجرة. نلوة	Non septated fungi	فطريات غير مقسمة
Nodes of Ranvier:47	عقد رانفير: بالخلية العصبية	Non specialized	غير متخصص
Nodular bacteria	بكتريا عقيدية	Non specific	غير نوعي. غير مناسب نوعيا
Nodulation	تكون عقيدات	Non straited M.	عضلة ملساء (غير مخططة)
Nodule	عقيدية. عقيدة: عقدة صغيرة	Non suppurative	بدون صديد
Nodulus	عقيدة: عقدة صغيرة	Non traumatic	بدون إصابة
Nodus	عقدة. كلكوعة. كلكية	Nonus	العصب التاسع (تحت اللسان)
Noise	إزعاج. ضوضاء. صوت مزعج	Non valent	غير مكافئ
Nole:5	حيوان الخلد	Non viable	غير حي
Nomenclature	تسمية. طريقة تسمية	Noradrenalin	هرمون النور أدرينالين
Non compensating chiasma	تصالب غير معوض	Noradrenergic	ينبه بالنور أدرينالين أو بفرز نور أدرينالين
Non conductor	غير موصل	Nor epinephrine = nor adrenaline	كلب نورفولك ترير
Non diciduated placenta	مشيمة غير حقيقية (غير ساقطة)	Norfolk terrier	بداية بمعنى معياري
Non endosperm	بدون أندوسبرم	Norm-	طبيعي. عادي. عياري. نظامي
Non infectious	غير متقل. غير معدى	Normal	~ saline
Non inflammatory	بدون التهاب	~ saline	محلول ملح كلوريد الصوديوم المتعادل (٠,٨٥%)
Non irritant	بدون خدش	Normalize	يجعله طبيعيا
Non medullated	بلا غمد نخاعي	Normoblast	كرات دم حمراء تحتوي علي نواة
Non metal	غير معدني	Normochromic anemia	فقر الدم سوي الصباغ (متساوي الصبغة)
Non motile	غير متحرك	Normochromocyte	خلية حمراء متساوية الصبغة
Non narcotic cough suppressives	المواد غير المخدرة الموقفة للكحة	Normocyte, normoerythrocyte	كرة دم حمراء عادية
Non nucleated	بدون نواة	Normocytic anaemia	انيميا سوية الحمر: لانخفاض عدد كرات الدم الحمراء فقط
Non penetrative pistol	مسدس لافقاد الحيوان وعيه تمهيدا للإدعاء	Normocytosis	وجود سكر الدم في مستواه الطبيعي
Non polar	بدون قطب	Norovolemia	وجود الدم في حجمه الطبيعي
Non protein:118	بدون بروتين	Nose	أنف. منخار
Non proteinous nitrogenous substances	المواد النيتروجينية غير البروتينية	~band:125	الشريط الأنفي
Non return rate	معدل اللاعائدات: نسبة الإناث غير العائد للتلقيح بالمقارنة بالإناث الملقحة مضروبا في مائة وتستخدم كدليل علي درجة الخصوبة في القطيع		

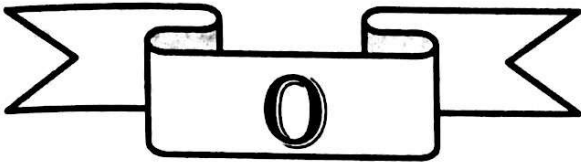
~ cleft	شرم الأنف
~ picking	نقر الأنف: عادة سيئة في بعض الطيور
Nosebag	مخللة العلف: حقيبة تعلق في رأس الحيوان بها قليل من العلف ليأكل منها
Noseband	قطعة. بوز نظارة الخيل
Nosebleed, epistaxis	نزيف أنفي
Nose ring (bull ring):126	خزام. شنف الأنف
Noso-	بداية بمعنى مرض. مرضي
Nosotoxin	سام ممرض
Nostril:12	منخار. فتحة الأنف الأمامية
Not	مقطع معناه أظهر. أوضح. لاحظ
Nota bene N.B.	ملاحظة. استدراك
Notal	ظهري. متعلق بالظهر
Notch	شرم. فجوة. ثلثة
Noteum	ظهر الحيوان
Notifiable diseases	أمراض التبليغ: التي يجب إبلاغ الجهات المسؤولة عنها (الأمراض المعدية والمعدية)
Notification	تبليغ. إنذار. إخطار
Notochord:19,74	الحبل الظهري
Notodres:97	قراد: للقطط والأرانب
Notomyelitis	التهاب الحبل الشوكي
Notum	ظهر الصدر بالحشرات
Nourishment	تنشيط. تغذية. غذاء. قوت
Novlugin	دواء النوفالجين
Noxious	مؤذي. ضار
Nub, nubble	عقدة. كتلة. نتوء صغير
Nubian falcon	الصقر الحر: مصري
Nucha	العنق. القفا
Nuchal crest:31	قمة الرأس
Nucle-, nucleo-	بداية بمعنى نواة الخلية أو ما يتعلق بها
Nuclear, nucleal:78	نووي
~ layer	طبقة نووية

~ membrane:78	الغشاء النووي
~sap	سائل نووي
~ transplantation	اغراس نووي
~ wall:78	جدار النواة
Nuclease, nucleinase	إنزيم نووي. خميرة نووية
Nucleate, -d	نووي. عديدة الأنوية
Nucleic acids	الأحماض النووية
Nucleolar	نويوي. خاص بالنوية
Nucleolus:78	نوية. نواة صغيرة
Nucleon	نوية. تصغير نواة
Nucleoplasm	بلازما نووية
Nucleoprotein	بروتين نووي: يتكون من بروتين بسيط وحمض نووي
Nucleus/nuclei:78,334	نواة/أنوية
Nudicaul	عاري الساق: نباتات أجرد الساق
Numb fish	السماك الرعاد
Numbat:5	النمبات: حيوان
Number	رقم. عدد
Numbered tags	علامات مرقمة: تستخدم في تمييز الحيوان
Numbering machine:127	نمارة. آلة ترقيم
Numbness	تتميل. تخديل
Numerous	متعدد. كثير. عديد. وافر
Nurse	ممرضة. حاضنة. مربية
Nursing	حضانة. إرضاع. تريض
Nursling	رضيع
Nut	بندقية. جوزة. رأس شئ
~ oil	زيت الجوز أو البندق
Nutmeg	جوزة الطيب
Nutrient:117,118	مغذي. مادة مغذية
~ foramen	ثقب التغذية: الثقب الذي يمر منه الأوعية إلى العظمة
Nutrition	تغذية. غذاء. قوت
Nutritional	غذائي
~ anemia	فقر الدم الغذائي
~ balance	الموازين الغذائية

~ deficiency	النقص الغذائي
~ disease	الأمراض الغذائية
~ parakeratosis	مرض شبيه التقرن الغذائي
Nutritionist	خبير تغذية أو مدير التغذية
Nutritive	غذائي. مغذي
~ ratio	النسبة الغذائية
~ value	القيمة الغذائية
Nux vomica	الجوز المقى
Nyct-, nycto-	بداية بمعنى ليل. ليلي

Nyctolopia, nyctotophlosis	العمى الليلي. العشى الليلي
Nygma, a puncture wound	جرح وخزي
Nylon threads	خيوط النيلون
Nymph:94,96	يرقة. شرنقة. حورية
Nymphomania	الهلع الجنسي (الشيوخ السريع المستمر)
Nystagmus, nystaxis	إهتزاز مقلة العين. تحرك العين التشنجي. ترأراً العين





O, zero	صفر. لا شيء
O ₂ :141	رمز الأكسجين
Oak	شجرة البلوط. البلوط
Oarfish	السماك المجذافي: يشبه الثعبان طوله ستة أمتار
Oat	الزмир. نبات الشوفان
Ob-	بداية تعني مقابل. نحو. أمام
Obarctate	عذراء عارية متحركة
Obese	لحيم. شحيم. سمين. بدين
Obesity	جسامة. سمنة مفرطة. بدانة
Obey	يطيع. يخضع
Object	شيء. مادة. جسم. هدف. غرض. قصد
Objective	مرئي. هدف. غرض. محسوس
~ symptoms	الأعراض الواضحة المرئية
~ lens, ~ glass:70	العدسة الشبكية أو المرئية
Obligate	إجباري. إلزامي. يلزم. يجبر
Obligatory	إجباري. إلزامي. ملزم
~ aerobic	هوائي إجباري: لا يستطيع الحياة بدون الهواء
~ anaerobic	لا هوائي إجباري. لا يستطيع الحياة في وجود الهواء
~ parasite	طفيل متطفل إجباري
~ saprophite	إجباري الترمم (رمي إجباري)
	يحصل علي غذاءه من مواد عضوية غير حية
Oblique	منحرف. مائل. ملتو
~ capitis posterior M	العضلة المائلة الرأسية الخلفية
Obliquus:31	العضلة المائلة أو المنحرفة
Obliterate	يسد. يزيل. يمحو
Obliteration	سد. طمس. إزالة. محو
Obliterative bronchitis	التهاب شعبي انسداد
Oblongata, oblong	مستطيل
Oblongatal	خاص بالنخاع المستطيل

Observation	رؤية. مراقبة. ملاحظة. مشاهدة
Observer	المشاهد. المراقب
Obstacle-race	سباق الحواجز أو العراقل
Obstetric, -al	مختص بالتوليد والولادة
~ chain:128	سلسلة التوليد
~ paralysis	شلل الولادة: شلل الأم أثناء عسر الولادة
Obstetrics	علم التوليد. علم الولادة
Obstruction	حاجز. عائق. سد. انسداد
Obstructive	عائق. حاجز. مسد. انسداد. ساد
Obstruent	مسبب للانسداد
Obtectate	متحركة: عذراء متحركة
Obturation	إنسداد. سد
Obturator:42	سدادة. ساد
~ artery	العصب الساد
~ externus M	العضلة السادة الخارجية
~ foramen:39	الثقب السادة
Obtuse angle	زاوية منفرجة
Obvious	بين. ظاهر أو واضح للعين
~ muscle	العضلة السادة
~ nerve	عصب سدادي
~ symptoms	أعراض ظاهرة
°C = degree centigree	درجة الحرارة المئوية
Occasional	عرضي. حيني. سببي
~ cases	حالات عرضية
Occipital:52	قذالي. قفوي. خاص بالقفا
~ artery	شريان قفوي
~ bone	العظم القفوي. عظم القفا
~ condyle:37	اللقمة القذالية بالجمجمة
~ myotomes	كتل عضلية قفوية
Occipitalia condyle	نتوء قذالي بالرأس
Occipitalis (muscle)	العضلة القفوية أو القذالية
Occipitoatlantoaxial	قفوي فوقي محوري: خاص بمؤخرة الجمجمة
	والفقرتين العنقيتين الأولى والثانية
Occipito-atloid	فوقي قفوي: ما بين مؤخرة الجمجمة وأول فقرة

~ axoid, ~ axial قفوي محوري
 ~ cervical قفوي عنقي
 ~ frontalis muscle العضلة القفوية الجبهية
 ~ hyoid M عضلة قفوية لامية
 ~ mandibular M عضلة قفوية فكية سفلية
 Occiput القفا
 Occlude يغلُق. يسد
 Occlusion غلق. انسداد. اطباق
 Occlusive غالق. ساد
 Occult مستتر. غامض. سري. خفي
 Occupational disease مرض مهني
 Occupy احتل. ملأ. اشغل حيزا
 Occurrence حدوث. وقوع
 Ocelli:95 العينيات: عيون صغيرة
 Ocellus بقعة ملونة. بقعة عينية: في حامل جرثومي
 فطري ليركز الأشعة
 Ocelot قط الأسيلوت: قط بري في الغابات
 Ocicat قط الأوسي: يزن حوالي ٧ كجم
 Oct-, octa- بداية بمعني ثماني. ثمانية
 Octapodic ثماني الأرجل
 Octopede, octopod حيوان ثماني الأرجل
 Octopetalous ذو ثمانية بتلات
 Octophyllous ثماني الورقات
 Octopus:21 الأخطبوط: حيوان بحري
 Octovalent ثماني التكافؤ
 Ocular:77 بصري. عيني. خاص بالعين
 ~ humor خليط عيني: مائي. زجاجي عدس
 ~ lens:77 العدسة العينية: في المجهر
 Oculenta, oculentum مرهم العين
 Oculomotor:42,45 العصب المحرك للعين: العصب الجمجمي الثالث
 Oculonasal عيني أنفي
 Oculopathy مرض العين
 Oculopupillary خاص بإنسان العين
 Oculus كورة مستديرة. العين المقلة

Ocyodinic, ocytotic مادة ميسرة للولادة
 Odd مفردة. زائدة. غريب. شاذ. أحادي
 Oddi, sphincter of ~ صمام أودي: الموجود بين القناة الصفراوية والاثني عشر
 Odditis التهاب صمام أودي
 Odont-, odonto- بداية بمعني أسنان
 Odontoblast أرومة سنية
 Odontocyte خلية سنية
 Odontectomy خلع الأسنان. استئصال الأسنان
 Odontoid process:40 النتوء السني
 Odor, odour رائحة
 Odorant, odoriferous نو رائحة
 Odorless عديم الرائحة
 Odontology علم طب الأسنان
 Odyo- بداية بمعني ألم
 Odynophagia الشعور بالألم عند البلع
 Oedema, edema أوديما. تورم
 Oesophageal مرئ
 ~ diverticulum رتج المرئ
 ~ glands:83 غدد مريئية: موجودة بالمرئ
 ~ groove الميزاب. أخدود المرئ: تمتد من فتحة الفؤاد إلي حجرة المعدة الرابعة في المجترات حديثة الولادة
 ~ hiatus نفرة المرئ: لمرورة في الحجاب الحاجز
 ~ obstruction انسداد المرئ
 Oesophagoscope منظار المرئ
 Oesophagostomum:86 ديدان المفوهات المريئية: ديدان إسطوانية تصيب قولون الأغنام والأبقار والجمال والغزلان
 Oesophagus, esophagus:59 المرئ
 Oestradiol إستراديول: هرمون انثوي
 Oestridae النعر: نباب المواشي
 Oestrogen هرمون الاستروجين
 Oestrous cycle:76 دورة الشبق
 Oestrus:76 فترة الشبق. الطمث: التي تظهر فيها علي الأنثي علامات الرغبة الجنسية وتتقبل الذكر

~ ovis:96

السنرة. ذبابة الماشية. ذبابة النغف: تتطفل
يرقاتها علي الجيوب الأنفية للأغنام والماعز

~ synchronization

تزامن الشبق: إحداث شبق في إناث القطيع
وإجراء التلقيح نفس الوقت بهدف حدوث ولادات
في وقت واحد

°F, degree fehrenhyte درجة الحرارة الفهرنتية

Off feed عدم الشهية للطعام

~ side

الجانب البعيد: الجانب الأيمن للفرس لأنه يركب
ويسير ويمتطي عادة من الجانب الأيسر

Offal فضلات

~ rooms حجرات المخلفات في المجازر

Offensive خبيث. كريه. مزعج

Offspring ذرية. خلف. نتاج نسل

Ohm أوم: وحدة المقاومة الكهربائية

Oidium المبيضات. أويده: خلية فطرية

Oil زيت

~ cake كسب. كسبة

Oily زيتي. دهني. ناعم

Ointment دهان. مروح. مرهم

Okapi أوكابي: من فصيلة الزرافة

Old عجوز. قديم

~ dog encephalitis

التهاب الدماغ (المخ) في الكلاب البالغة

~ fashioned طريقة قديمة. نموذج (دقة) قديمة

Oldenburgh سلالة أغنام أولدينبرج

Olea/oleum زيوت. زيتون/زيت

Oleaginous زيتي

Oleate أملاح حمض الأوليك

Olecic acid حمض الأوليك

Olecranon:38 عظم المرفق

~ fossa:38 الحفرة المرفقية

~ process:38 النتوء المرفقي

Oleo- بداية بمعنى زيت

Oleomargin زيت صناعي

Oleovitamin محلول فيتامينات في الزيت

Olfaction حاسة الشم

Olfactory:44 شمي. مختص بالشم

~ bulb:45 بصلة الشم: طرف قناة الشم في المخ

~ capsule:46 المحفظة الشمية

~ cells خلايا الشم

~ hairs أشعار شميه: للشم

~ lobes:45 فصوص شميه

~ nerve:42 العصب الشمي

~ region منطقة شميه

~ sac: 18 كيس شمي

~ tract:45 المجاز الشمي

~ vesicles الحويصلات الشميه

Oligo-, oligo- بداية بمعنى قلة. شحة

Oligaemia, oligemia, olighemia,

oligoemia نقص حجم الدم

Oligoamnios

نقص السلي: نقص كيس الجنين في البطن

Oligocholia قلة إفراز الصفراء

Oligocytosis نقص كريات الدم الحمراء

Oligocythemia, oligocytosis

نقص خلايا الدم

Oligodendrocyte:43 خلية دبقية عصبية

Oligodendroglia خلايا دبقية قليلة التشجرات

Oligodendrogloma

ورم نسيج عصبيات الدبق العصبي الدقيقة

Oligoemia, oligemia

نقص حجم الدم

Oligoerythrocythemia

نقص كرات الدم الحمراء

Oligogala قلة إنتاج اللبن

Oligogalactia انخفاض فرز اللبن

Oligohemia

نقص الدم

Oligohydramnios نقص السائل الأمينوس

Oligohydria قلة الماء

Oligohydria قلة البول وزيادة تركيزه

Oligoleukocythemia نقص كرات الدم البيضاء
 Oligopnoea, oligopnea تباطؤ أو قلة التنفس
 Oligoptyalism نقص اللعاب
 Oligospermia, oligozoospermia نقص الحيوانات المنوية في السائل المنوي
 Oliguria نقص أو قلة البول
 Oliva زيتونة. جسم زيتوني. نتوء مدور في النخاع المستطيل
 Olivary body الجسم الزيتوني: في النخاع المستطيل
 Olive شجرة الزيتون أو ثمرها
 ~ oil زيت الزيتون
 Omasal خاص بالمعدة الثالثة في المجترات
 Omasitis التهاب الغشاء المبطن للمعدة الثالثة للمجترات
 Omasum:60 الورقية. أم التلافيف. المعدة الثالثة في المجترات
 Omental ثربي: خاص بثنايا البريتون بالبطن
 Omentum/omenta غلاف الأمعاء الشحمي. منديل البطن. الثرب.
 ثنايا البريتون/مناديل البطن
 Omnivore/omnivora:59 قارت: حيوان يأكل كل شيء/ قوارت: كالإنسان
 Omnivorous قارته: حيوانات تأكل جميع أنواع الطعام (نباتي وحيواني)
 Omoclavicular كتفي ترقوي
 Omohyoid, omohyoideus:32 عضلة كتفية لامية. لوح لامي
 Omotransversarius العضلة اللوحية المستعرضة
 Omphal- بداية أو كلمة بمعنى سره
 Omphalic سري: خاص بالسرة في البطن
 Omphalitis التهاب السرة
 Omphalocele فتق سري
 Omphaloma ورم السرة
 Omphalophelbitis, navel ill:111 التهاب السرة: التهاب أوردة السرة
 Omphalorrhea سيلان سري: نزول ليمف من السرة
 Omphalotomy قطع الحبل السري من البطن

On the rail dressing السلخ المعلق: سلخ الذبيحة وهي معلقة على سير متحرك في المجازر
 Onager (wild ass) الحمار الوحشي
 Onchocerca, oncocerca ديدان حبلية
 Onchocerciasis حامله بديدان الفلاريا
 Onchocercosis مرض ديدان الفلاريا
 Onco- بداية بمعنى ورم. انتفاخ. كتلة
 Oncogenesis تولد الأورام
 Oncology علم الأورام أو الخرايج
 Oncoma ورم. تورم
 Oncosis مرض الأورام
 Oncotic pressure ضغط ورمي
 Ondiri disease, bovine petechila fever مرض الحمى النمشي في الأبقار: مرض معد
 Onion بصل. بصلة: نبات
 Onomatology, nomenclature العلم المختص بتسمية الأشياء
 Onset بداية. مستهل. حدوث. وقوع
 Oo- بداية بمعنى بيض. بيضي
 Ooblast, a primitive ovum البيضة البدائية
 Oocyst:71 كيس بيضي كروي. بويضة خلية البيضة غير كاملة النمو
 Oogenesis تكون البيضة
 Oogonia:71 بذور. أمهات البيض: بالبطن
 Oogonium بذرة البيضة
 Ookinesia حركات البيض: أثناء النضج والاختصاص
 Ookinete البيضة المتحركة: طفيل الملاريا الملقحة في البعوضة
 Oolemma غشاء البيضة
 Oophor-, oophoro- بداية بمعنى مبيض
 Oophoritis التهاب المبيض
 Oophorohysterectomy استئصال المبيض والرحم

Oophoron	مبيض
Ooplasm	سيتوبلازم البويضة أو البويضة
Oosperm	بويضة ملقحة
Oospore	جرثومة فطرية بيضية
Ootheca	المبيض
Oothecotomy	استئصال المبيض
Oothecohysterectomy	استئصال المبيض والرحم
Ootocia	خروج البيض من المبيض
Ootype	النموذج البيضي. الطابع البيضي
Opacity	ظل. عتامة. سحابة
Opaque, opacous	ظليل. معتم. لا ينفذ الضوء
Open heels	إبعاد كعبي الفرس عن بعضهما
Opening	فوهة. فتحة. ثغرة. ممر
Operate	يعمل: للعملية. يجر: للجراحة
Operating microscope	مجهر الجراحات الدقيقة
~ theatre, ~ theater	قاعة العمليات الجراحية
Operation	عملية جراحية
Operative	الجراحة العملية
~ surgery	الخطوات الجراحية: خطوات إجراء عملية جراحية
~ technique	التجهيز الجراحي: التحضير لعملية جراحية
~ treatment	العلاج الجراحي
Opercula/operculum: 17	غطاء. طباق/أغطية
Ophi-	بداية بمعنى ثعابين. حية. أفعى
Ophidia	زواحف الحفافيث كالأفاعي
Ophidiasis	التسمم بسم الثعابين
Ophidic	خاص بالثعابين
Ophryitis	التهاب حاجب العين
Ophrys	حاجب العين
Ophthalm (o)-	بداية بمعنى عين. عيني. بصري
Ophthalmectomy	استئصال العين
Ophthalmia	التهاب الملتحمة. لرمم. مرض العين
Ophthalmic	بصري. عيني. خاص بالعين

~ nerve:42	العصب البصري
Ophthalmitis	التهاب العين
Ophthalmology	طب العيون
Ophthalmomyiasis	تنويد العين: بيرقة الذباب
Ophthalmoneuritis	التهاب العصب البصري
Ophthalmopathy	مرض العين
Ophtalmophyorrhea	سيلان صديد من العين
Ophthalmos, ophthalmus	العين. المقلة
Ophthalmoscope, -y	منظار العين
Opiate	أفيوني: أي مستحضر من الأفيون
Opisthorchiasis	مرض متقويات قنوات الصفراء
Opisthotonus	عكس تشنجي: لتراجع الرأس
Opium	الأفيون: من الخشخاش
Opsonin	أبسونين: جسم مضاد يتحد مع أنتجين فتكون أكثر عرضه للالتقام بالخلايا البالعة
Opt-, opto-	بداية بمعنى بصر. بصري
Optic:77	بصري
~ axis	محور العين. محور البصر
~ canal	قناة العصب البصري
~ chiasma:45	التصالب البصري بالمخ
~ cup	الكوب البصري
~ disc:77	القرص البصري
~ foramen:37	الثقب البصري
~ nerve:77	العصب البصري
~ stalk	السويقة البصرية
~ thalamus	المهد أو السرير البصري
~ vesicle	حويصلة بصرية
Optical	بصري. عيني
Optics	علم البصريات
Optimal	الأمثل. الأفضل: الأكثر موافقة
Optimum	الأفضل. المثالي
~ temperature	درجة الحرارة المثلى
Optoblast	أرومة بصرية: أحد خلايا الشبكية المعقدة في العين
Or	إما وإلا. أو. إم

Ora, mouths/os, mouth	أفواه. حافة/فم	Orchiectomy, orchotomy	استئصال الخصية
Ora serrate:77	الحاشية المشرشرة: للشبكية	Orchiepididymitis	التهاب الخصية والبربخ
Oral	شفوي. فمي. خاص بالفم. شفهي	Orchiocele	فتق خصوي. ورم الخصية
~ comissures	الزوايا الفمية. الملتقيات الفمية	Orchis, testis	خصية
~ stylopharyngeal M	العضلة القلمية البلعومية الأمامية	Order	رتبة. ترتيب. قبلية. نظام. أمر
~ sucker:83	الممص الفمي	Oreochromis	أسماك البلطي الاستوائية
~ treatment	علاج فمي	Orexia	قابلية. شهية
Orang utan	قرود الأورانج أوتان	Orexigenic	فاتح للشهية
Orange juice	عصير برتقال	Orf, contagious pustular dermatitis	جدري الغنم
Orb	كرة. كرة العين. المقلة	Organ/-s	عضو/أعضاء
Orbicular	كروي. مستدير. دائري. مداري	Organelle	أعضاء دقيقة. عضيات (الخلية)
~ bone	عظم مداري. عظم مدوري	Organic	عضوي
~ muscle	العضلة المحيطة: التي تحيط بفتحة من فتحات الجسم (كالعضلة المحيطة بالفم)	~ chemistry	كيمياء عضوية
Orbicularis	عضلة عاصرة أو تعمل كفتحة مرور	~ detritus	الفتات العضوي (الدوبال)
~ oculi	العضلة المحيطة العينية	~ disease	مرض عضوي
~ oris:32	العضلة المحيطة الفمية	~ fertilizers	الأسمدة العضوية
Orbit, orbita	جيب العين. نقرة (حجاج) العين: الذي تبيت فيه العين. مدار اليكتروني: بالذرة	~ manure	السماد العضوي الروثي
Orbital, -is	حجاجي: خاص بالتجويف العظمي الذي تبيت فيه العين	~ matter	المادة العضوية
Orbital cellulitis	التهاب النسيج الخلوي المحيط بكرة العين	~ silicons	المركبات العضوية السليكونية
~ fissure	أخدود حجاجي	Organism/-s	كائن حي/كائنات حية
Orbitonasal	أنفي حجاجي	Organize	يكون أعضاء أو منظمة
Orbitosphenoid:37	العظم الحجاجي	Organized, organizer	منظم
Orbivirus	الفيروس الحلقي	Organization	منظمة (اتحاد أعضاء)
Orch-,	بداية بمعنى خصي. خاص بالخصية	Organo-	بداية بمعنى عضو. عضوي
Orchectomy	عملية الخصى. استئصال الخصية	Organogenesis	تكوين منظمة أو عضو
Orchiatrophy	ضمور الخصية	Organoid	شبه عضو
Orchidacea	فصيلة الأوركيديز	Organon	عضو
Orchidic	خاص بالخصية	Organophosphorus compounds	مركبات الفوسفور العضوية: مادة سامة
Orchiditis, orchitis	التهاب الخصية	Oribi	الظبا
		Orient	الشرق. المشرق. شرق
		Oriental shorthair cat	لقط الشرقي قصير الشعر
		Oriental sore, leishmaniasis	قرحة شرقية: مرض الليشمانيا بالجلد
		Orientation	اهتداء. توجيه

Orifice	فوهة. فتحة	Oscillograph	جهاز لتسجيل الذبذبات بالرسم
Origin	المصدر. المنبت. الأصل. المنشأ	Oscillometer	جهاز لقياس الذبذبة
Original	أصلي	Osheocele, scrotal hernia	فتق صفني: بالخصية
Oris	فم	Osm-, osmo-	بداية بمعنى رائحة. تناضح
Ornith (o)-	بداية بمعنى طير. طائري. طائري	Osmatic	خاص بحاسة الشم
Ornithocopros	جوانو. زرق الطيور	Osmidrosis	عرق نو رائحة كريهة
Ornithodoros	قراد الطيور الكيسي	Osmolality	الأسموزية
Ornithosis:97	الطيرية: عدوي الكلاميدياسيتاس في الطيور	Osmoreceptor	مستقبل شمي
Oro-	بداية بمعنى فم. فمي	Osmosis	ارتشاح غشائي. تناضح
Orobanchacea	الفصيلة الهالوكية: نباتات	Osmotic	ارتشاحي. تناضحي
Orogastric	فمي معدي: خاص بالفم والمعدة	Osmotic pressure	الضغط الاسموزي
Oroimmunity	المناعة السلبية	Ossa/os	عظم/عظمة
Oronasal	خاص بالفم والأنف	~ cardis	عظمتين عند التقاء الإبهز بالقلب
Oropharynal	خاص بالفم والبلعوم	~ carpi	عظام الرسغ
Orphan	يتيم: حيوان صغير فقد أمة	~ cranii	عظام الجمجمة
Ortho-	بداية بمعنى مستقيم. حقيقي. طبيعي. صحيح	Ossein	عظمين: المادة الكولاجينية العضوية في تكوين العظام
Orthoarteriotomy	ضغط شرياني طبيعي	Osselet	عظيمة. عظمة صغيرة
Orthogenesis	نشوء صحيح	Osseous	عظمي. متعظم. به عظام
Orthometer	مقياس جحوظ العينين	~ lacrimal duct	القناة الدمعية العظمية
Orthomyxoviridae	فيروس مخاطي منتصب أو صحيح	~ maturation	النضج العظمي
Orthopedia, orthopaedics, orthopedic	جراحة التشوهات. جراحة التقويم والتجبير	Ossification, ossific	تكون العظام. التعظم
Orthopraxis	تقويم العيوب أو التشوهات آليا	Ossify	تعظم. تحول إلى عظم
Orthoptera	حشرات مروحية الأجنحة	Ossifying pachymeningitis	التهاب السحايا التخبية المتعظمة
Oryx	ظبي الأوريكس	Osprey: 11	عقاب. نسر
Os/ora	مدخل. فوهة. فم. عظمة/أفواه	Ostein	المادة العضوية في العظم
Os coxae	عظم الورك. عظم كفلي	Oste-, osteo-	بداية بمعنى عظمي أو متعلق بالعظام
Os penis:69	قضيب عظمي: في الكلاب	Osteitis	التهاب العظم
Os pubis:39	العظم العاني: بالحوض	~ fibrosa	التهاب عظمي متليف
Os uteri	فتحة عنق الرحم	Ostembryon	تعظم الجنين. تكون عظام
Oscalcis	عظم العقب	Osteoarthritis	التهاب عظام مفصل
Oschea, scrotum	الصفن. كيس الخصية	Osteoarthropathy	مرض عظام المفاصل
Oscillation	تذبذب. اهتزاز	Osteoblast	أرومة عظمية: الخلية صانعة العظام
Oscillator	مولد ذبذبات	Osteoblastic	خاص بالخلية التي تصنع العظام

Osteoblastoma ورم عظمي حميد
 Osteochondritis التهاب العظمة وغضروفها
 Osteochondrous عظمي غضروفي
 Osteochondrodystrophia, osteochondrodystrophy مرض أو سوء التغذية العظمي الغضروفي
 Osteoclast الخلية الأكلة للعظم: غير المرغوب فيه
 Osteoclastoma ورم ناقضة (أكلة) العظم
 Osteocytes خلايا عظمية
 Osteodystrophy, osteodystrophia نقص التكوين العظمي. سوء التغذية العظمي
 ~ fibrosa التليف العظمي السفلي
 ~ disease أمراض سفلى العظام
 Osteofibroma ورم عظمي ليفي حميد
 Osteofibrosis التليف العظمي
 Osteogenesis تكون أو تكوين العظام
 Osteogenetic مكون العظم: خاص بتكون العظام
 ~ layer طبقة مكونة العظام
 Osteogeny تكوين العظام. عملية تكون العظام
 Osteoid عظمي. عظماني
 Osteology علم دراسة العظام
 Osteolysis تحلل العظام: عملية امتصاص العظم وزواله
 Osteoma ورم عظمي حميد وبسيط
 Osteomalacia رخوة العظام. لين العظام
 Osteomere قطعة عظمية
 Osteomyelitis التهاب مخ العظم. التهاب العظم
 Osteopetrosis, marble bone: 14 تحجر أو تصخر العظم. عظم رخامي
 Osteomyelon نخاع العظم
 Osteon, -e وحدة العظم
 Osteoncus ورم عظمي
 Osteonecrosis تتخر أو موت نسيج العظم
 Osteoneuralgia ألم عظمي عصبي
 Osteopathy تشوه أو مرض العظام

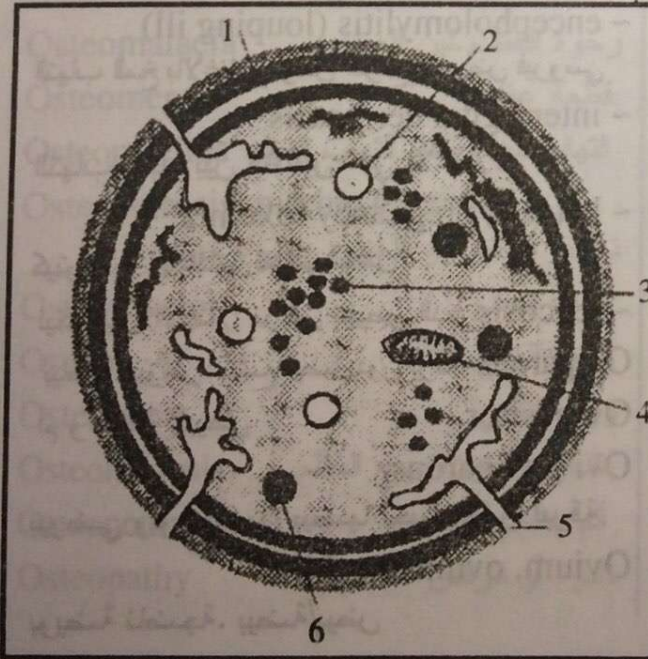
Osteoperiosteal خاص بالعظم وغلافه
 Osteoperiostitis التهاب العظم وغلافه
 Osteopetrosis, marble bone: 14 تحجر العظم. تصخر العظم. عظم رخامي
 Osteophag, osteoclast, osteophagia التهاب العظم: شهية أكل العظام وامتصاصه
 Osteophore جفت مفتت العظام
 Osteophyte زائدة عظمية
 Osteoplastica التهاب العظم الليفي الكيسي
 Osteoplasty, osteoblast بدائية العظام
 Osteoplasty تقويم العظام. ترقيع العظم
 Osteoporosis مسامية. خلخلة. ترقق العظام
 Osteosis التعظم النسيجي الشاذ
 Osteotome أزميل. قاطع العظم. منشار العظام
 Osteotomy قطع العظم
 Ostertagia, ~ circumcincta, ~ ostertagi, ~ trifurcata: 86 ديدان رفيعة شعرية: تصيب المعدة الرابعة في البقر والغنم
 Ostertagiasis حامل ديدان أوسترتاجيا
 Ostertagiosis مرض ديدان أوسترتاجيا
 Ostiole فتحة الوعاء البكنيدي. بويب: بالفطر
 Ostitis, osteitis التهاب العظم
 Ostium/ostia: 73 ثقب. فوهة. فتحة. فم/ثقب
 Ostoid عظماني
 Ostotomy قطع العظام جراحيا
 Ostracea محار: من فصيلة الحيوانات الصدفية
 Ostrich: 11 نعامة: طائر طويل الرقبة
 Ot-, oto- بداية بمعنى أذن
 Otetic, otic أنني: خاص بالأذن
 Otic gangli عقدة أذنية
 ~ pit حفرة أذنية
 Otitis media التهاب الأذن الوسطي
 ~parasitica التهاب الأذن الطفيلي
 Otocariasis الإصابة بالقراد الأذني
 Otocranium التجويف الجمجمي الأذني

Otocyst	كيس أذني
Otodectes, genus	جنس الحلم أو القراد الأتودكتي: يسبب جرب الأذن في الكلاب والقطط
Otodectic mange	جرب الأذن
Otoganglion	العقدة العصبية الأذنية
Otopharyngeal	أذني بلعومي
Otoscope	منظار الأذن
Otter	قضاعة. كلب البحر
Otter hound dog	كلب الأوتر هاوند: قوي الشم
Ottic	خاص بالتهاب الأذن
Ounce, Oz	وقية = ٢٨,٣٥ جرام
Out	خرج. برز. خارجاً. برا. طرد. انتهى
Outbreak	تفشي. انتشار
Outer	خارجي. أبعد. أقصى. براني
~ albumin: 14	الزلال الخارجي
~ gill slits: 17	فتحات خيشومية خارجية
~ zone	الغلاف الخارجي
Outflow	تدفق. انصباب. النتاج
Outlet of pelvis	مخرج الحوض
Output	نتاج. محصول. طرح. نتاج طريحة
Outwards	ظاهري. خارجي. سطحي
Ova/ovum	بيض/بويضة
Oval	بيضاوي. خاص بالبيض. شكل البيض
Ovalbumin	المح: زلال البيض
Ovarian	مبيضي. خاص بالمبيض
~ aplasia	عدم وجود المبيضين
~ artery	شريان مبيضي
~ bursa: 71	جراب المبيض
~ cyst, ovarion cystoma	كيس مبيض
~ follicles	حوصلات المبيض
~ hypoplasia	صور المبيض
Ovariectomy	استئصال المبيض
Ovario-hysterectomy	استئصال المبيض والرحم
Ovaritis	التهاب المبيض

Ovary, ovary: 71	المبيض
Oven	فرن
Oven bird	عصفور الفران. الطائر الفران
Over	فوق. علي. زيادة. علاوة
Overcrowd, -ed	زحم. ازدحم. مزدحم
Overdosing	زيادة الجرعة. جرعة زائدة
Overeating	الإفراط في الأكل
Over fatness	بدانة. سمنة مفرطة
Overfeeding	فرط التغذية
Over knuckling	تمفصل السلاميات
Overgrow, -th	نمو زائد
Overlap	التحم طرفه بـ. تداخل أو انطوي علي
Overlapping scales: 17	حراشيفه متداخلة ومتشابكة
Overscalding	السمط الزائد: ارتفاع درجة حرارة الماء المستخدم في سمط الطيور المذبوحة
Oversticking	الطعن الزائد: أثناء الذبح
Overweight	وزن زائد. زيادة الوزن
Ovi, ovo-	بداية بمعنى بيضة. بيضي
Oviduct, uterine tube: 71	البوق الرحمي. قناة البيض
Oviductitis	التهاب قناة البيض
Ovigenesis	تكون البويضات
Ovina	الضأن: فصيلة الخراف
Ovine: 1	غنمي. ضاني. خاص بالأغنام
~ encepholomyelitis (loup ing ill)	التهاب المخ بالأغنام (مرض الترنج): مرض فيروسي
~ interdigital dermatitis	التهاب الجلد بين. الظلفين: في الأغنام
~ ketosis, pregnancy toxemia	كيتوزيس الأغنام. تسمم الحمل
~ leucosis	ليكوزيس الأغنام: مرض تبييض الدم
Oviparous	بياضة. بيوض: تضع بيضا بدون يرقة
Ovipositor	أم واضعة للبيض
Ovi vivi parous	بيوضي ولود: تحمل بيضاها لحين الفقس ليرقة
Ovium, ovum/ova: 71	بويضة ناضجة. بيضة/بيض

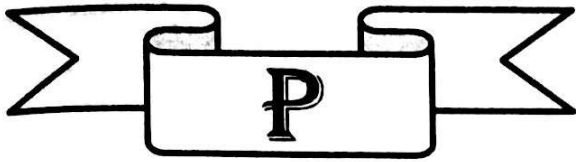
Ovogonium, oogonium	طليعة البيض. البويضة قبل لقاحها
Ovoid	بيضاوي الشكل
Ovoplasma	مح. صفار البيض
Ovulation	التبويض: خروج البويضة من حويصلة جراف بالمبيض
Ovule, ovulum:137	بذيرة. بويضة غير ملقحة
Owl:10	بومة: طائر جارح. نوع من الحمام
Owner name	اسم المالك. اسم المصاحب
Ox/ oxen:1	ثور/ثيران
Ox-bile	مرارة الثور
Oxal acetate	خلات الرصاص
Oxalate	الأوكسالات
Oxaluria	زيادة إفراز الأوكسالات في البول
Oxidant	عامل مؤكسد
Oxidase	إنزيم مؤكسد
Oxidation	أكسدة
~ reduction reaction	تفاعل أكسدة واختزال
Oxidative phosphorylation	أكسدة فسفورية
~ processes	عمليات الأكسدة
Oxide/-s	أوكسيد
Oxidize	يؤكسد
Oxidizing agent	عامل مؤكسد

Oxygen	غاز الأكسجين. أكسجين
Oxygen debt	دين الأكسجين: كنتيجة لانقباض العضلة بعد شغل شاق لا هوأيا وتكوين حمض اللاكتيك
Oxygenase	إنزيم أكسجيني
Oxgenate	يعطي أكسجين. يؤكسد
Oxygenation	أكسدة. إضافة أكسجين
Oxygenize	يؤكسد
Oxyhemoglobin	هيموجلوبين مؤكسد
Oxyphil cells	خلايا محبة الحمضات
Oxysomes	تفاعل أكسدة واختزال
Oxytocin:49	هرمون معجل الولادة: من الغدة النخامية
Oxyuriasis, oryuriasis	العدوي بالديدان الدبوسية (الشرجية)
Oxyuris euqi	أوكسيورس الخيل: ديدان اسطوانية
Oxyuris:94	الديدان الدبوسية (الشرجية)
Oyster:21	محارة
Oystercatcher	طائر أكل المحار
Ozone (O ₃)	الأوزون: غاز الأزون
Ozonization	الأوزونية: معالجة اللحوم بالأوزون لتنشيط الفطريات والإنزيمات
Ozonoscope	مكشاف الأوزن
Ozostomia	رائحة التنفس. نجر. نتن الفم



1. Microtubule أنبوبة صغيرة. قناة صغيرة
2. Alpha granule حبيبة ألفا
3. Glycogen الجليكوجين
4. Mitochondria متقدرة. حبيبة خيطية. جسم سبجي
5. Surface connecting tubule أنبوبة رابطة السطح: لربط سطح الخلايا
6. Dense body جسم كثيف

Platelets (Ultra structure) الصفائح الدموية



P = phosphorus	رمز الفوسفور
Pace	خطوة. سير. مشية
Pacemaker	منظم دقات القلب
Pacer	حصان رهوان. منظم السير
Pachy-	بداية بمعنى غليظ. سميك. ثخانة
Pachydermia	سميك أو غليظ الجلد
Pachymeninges	السحايا الجافية
Pachytene	الخطوة الثالثة في التحضير للانقسام الاختزالي
Pack	لقافة. حزمة. يعبئ. يحشو
~ animal	حيوان نقل أو حمل: مثل الحمار
~ saddle	البردعة. سرج الظهر: يوضع علي ظهر الحيوان لتحميله بنقل
Packed	مرصوصة. مضغوطة
~ cell volume	حجم الخلايا المرصوصة
Packet	ربطة. رزمة. لقافة. حزمة
Packmule	بغل الركوب
Pad:27	مسند. وسادة. رفادة
Paddock	ضفدعة. حظيرة خيل وأولادها
Paddy fields	الحقول الوسادية: حقول الأرز التي يربي في مياهها السمك
Pae	كميات متساوية: في الأدوية
Pagellus bogaraveo	سمك الشلبة الحمراء
Pagrus major	سمك شلبة البحر الأحمر
Pail	جرذل. سطل. دلو
Pain	وجع. ألم. أوجع. أحزن
~ tests	إختبارات الألم: للوخز الشبكي والتيموري
Painful	أليم. مؤلم. موجع
Painless	بدون ألم. غير مؤلم
Pains	تعب. عناء. الطلق. المخاض
Paint	مس. يدهن. يطلي. يمس

Pair	زوج. إثنان معا
Paired fins	زعانف مزدوجة: بالأسماك
Palama	وترة: غشاء بين أصابع الطيور المائية
Palatable	شهية. مقبول. لذيق الطعم
Palate:62	سقف الحنك. حنك
Palatine:37	حنكي. حلقي
~ cleft:62	شق الحنك. حنك مشقوق
Palatonasal	حنكي أنفي
Palatopterygoquadrate: 18	الحنكي الجناحي المربع
Pale	شاحب. باهت
Paleness	إصفرار اللون. صفرة. شحوب
Palisade	عماد أو سور أو سياج من خوازيق
Pallor, pallidness	شحوب اللون
Palm	راحة اليد. باطن الكف. بلح. شجرة النخل
Palmar, Palmate	كفي. راحي: متعلق بالكف
~ arch/arcus palmaris	أحد الأقواس المنحنية في راحة اليد
Palmeae	العائلة النخلية: من الحشائش النباتية
Palmer:25	كفي: إتجاه كف اليد
Palmiped	مكفف الأصابع: وجود غشاء بين أصابع القدم
Palpable	واضح. محسوس. ملموس
Palpation	اللمس. الحس. الفحص باليد. الجس باليد
Palpebra	الجفن
Palpebral commissure	الوصيلة الجفنية
~ conjunctiva	ملتحمة الجفن
~ muscle	العضلة الجفنية: بجفن العين
Palpebritis	التهاب الجفون
Palpitation cordis, palpitation	خفقان القلب
Palsied, palsy	مشلول. شلل. مفلوج. شق جزئي
Pamphlet	الروشتة. رسالة. نبذة. كتيب. الوصفة: ورق الطبيب التي يصف فيها الدواء للعلاج
Pan	وعاء. حلة. طاسة الرأس
Pancreas:60	البنكرياس

Pancreatic juice العصارة البنكرياسية
 Pancreatin خلاصة المعقد: إنزيم هاضم يستخلص من البنكرياس
 Pancreatitis التهاب البنكرياس
 Pancytopenia نقص شامل في خلايا الدم
 Pandion haliaetus عقاب نسارية: من الصقور
 Paneth cells خلايا بانيث
 Panicle نورة عنقودية مركبة: بالزهرة
 Paniculate عنقودي. معنقد
 Panneuritis التهاب عصبي شامل
 Panniculus carnosus muscle العضلة النسيجية اللحمية
 ~ subtilis, pia meter الأم الحنون
 Pannus السبل: زيادة الأوعية الدموية في قرنية العين مع زيادة الصبغ بها
 Panophthalmia, panophthalmitis التهاب جميع نسيج العين. رمد عام
 Pansteatitis in fish التهاب النسيج الدهني العام في الأسماك: لنقص فيتامين هـ
 Pant, panting لهثة. يلهث. يتنفس سريعا
 Panther نمر أرقط. نمر
 Panzootic وبائي حيواني
 Pap ثدي. حلمة الضرع. حلمة
 Papaver خشخاش. أبو النوم
 Paper ورق. ورقة. ورقي
 Papilionaceae العائلة الفراشية
 Papilla:60 حلمة صغيرة. حلمة. زائدة
 Papillary bodies الأجسام الحلمية
 ~ ducts القنوات الحلمية
 Papillate عديد الحلمات. ذو حليمات
 Papilloma ورم حلمي
 Papillomatosis الورم الحليمي: سرطان حميد
 Papular stomatitis التهاب الفم البثري: عدوي فيروسية في العجول

Papule, papula بثرة. حبة. حليمة. حطاطة
 Para- بداية بمعنى مجاور. نظير. جار
 Para-anesthesia تخدير نصفي: للجزء الخلفي
 Parabasal:98 جانب القاعدة. بجوار القاعدة
 ~ body الجسم المجاور للقاعدة: جزء من الجهاز الحركي في السوطيات
 Parabronchi القصبات الهوائية المجاورة
 Paracentesis عملية البذل
 Paracerebellar متعلق بجانب المخيخ
 Parachord بجوار الحبل الشوكي
 Paracoele بطين جانبي في الدماغ
 Paracolitis التهاب البريتون المجاور للقولون
 Paracolon infection in poultry = Arizona infection عدوي الأريزونا في الطيور: يصيب الرومي وينتقل عن طريق البيض
 Paracyesis حمل خارج الرحم
 Paracystic خارج المثانة
 Paraffin البرافين
 Paraflagella أسواط أو أهداب إضافية
 Parafollicular cells خلايا جرابية مجاورة
 Paraganglions مجاورات العقد العظمية
 Parakeratosis نظير التقرن
 Parallel ventation تعرق متوازي
 Paralumbar مجاور للقطن الفقاري
 Paralysis فلج. شلل. عجز. تعطل
 Paralytic form الشكل الشللي
 ~ myoglobinuria البول الميوجلوبيني الشللي
 Paralyze عطل. عرقل. شل. يسبب شللا
 Paramecium برامسيوم
 Parametritis التهاب ما حول الرحم
 Paramphistomum cervi البارامفستوميم: دودة مفلطحة تصيب معدة المجترات
 Paranasal sinuses الجيوب الأنفية
 Paranephritis التهاب ما حول الكلي
 Paranephros الغدة الكظرية أو الجار كلوية

Paraneural	جار عصبي
Paranuclear	مجاور النواة
Paraocular	مجاور للعين
Paraoral	بطريق غير الفم
Paraovarian	مجاور المبيض
Paraperitoneal	مجاور البريتون: خارج جدار البطن
Parapetalous	بجانب البتلة: في الزهرة
Paraphimosis:109	تدلي القضيب
Paraphyllum	ورق كاذب: بالنبات
Paraphyposis	الجلع. تدلي القضيب: لعدم قدرة القضيب علي الرجوع إلي جرابه
Paraplegia	الشلل السفلي
Pararectal	حول المستقيم أو الشرج
Pararenal	جار كلوي
Parascaris equorum	أسكارس الخيول: دودة اسطوانية تصيب الأمعاء الدقيقة للخيول
Parasite:83	طفيل
Parasitic anaemia	فقر الدم الطفيلي
~ host	المضيف الناقل
Parasitism	تطفل
Parasitize	يتطفل
Parasitology	علم الطفيليات
Parasympathetic:43	الجارسمبيثاوي. اللاودي. نظير السمبثاوي
~ nerve:44	العصب الذاتي أو المستقل أو البارسمبثاوي: تشتغل بدون تأثير بالمؤثرات الخارجية
~ system:43	الجهاز الباراسمبثاوي
Parasympatholytic	حال (يحلل) اللاودي: يقلل مفعوله
Parasympathomimetic	منبه جار العصب السمبثاوي
Parasystole	الفترة بين انقباض القلب وانبساطه
Parathormone	هرمون منبه الجار درقية
Parathyroid gland:48	الغدة فوق الدرقية

Parenchyma	مرض جون: اسهال مزمن بالأبقار
Parenchymal	البرنشيميا. النسيج الحشوي
Parenteral, parenterally	برنشيمي. لبي
	غير معوي: طريق غير الفم
Paresis	خذل. شلل خفيف
Paresthesia	تتميل. خدر
Parfleche	جلد المواشي
Pariah dog	كلب ضال. كلب الطرقات
Parietal	جداري. ذو علاقة بجدار أي تجويف
~ bone:37	العظمة الجدارية في الجمجمة
~ cells	خلايا جدارية
~ layer	الطبقة الجدارية
~ pericardium	تامور جداري
~ placenta	مشيمة جدارية بالزهرة
~ pleura	بلورا (جنبه) جدارية: مبطنة لجهة الصدر
Park	ميدان. مرااح الغنم. حظيرة. جراج
Paroccipital:37	جار قفوي. جانب القذالي
Parosteitis	التهاب الأنسجة المتاخمة للعظم
Parotenic host	عائل ناقل للبيض أو اليرقات
Parotid:61	نكفي. مجاور للأذن
~ duct:61	قناة الغدة النكفية
~ lymph nodes	العقد الليمفاوية النكفية
~ salivary gland:61	الغدة اللعابية النكفية
Parotitis	التهاب الغدة النكفية
Paroxysm	شدة. نوبة
Paroxysmal, paroxysmic	حاد. نوبي. دوري
Parr	صغير الأسماك
Parrakeet:9	ببغاء صغير. درة
Parrot:11	ببغاء. ببغاء
~ mouth	فم الببغاء: بروز الفك العلوي عن السفلي
Pars	فص. قسم. جزء
~ intermedia	فص متوسط
~ iridic	الجزء القرصي

~ tuberalis الفص الانبوبي (الحديبي)
 Parthenocarp إثمار زهري بكري (بدون إخصاب)
 Parthenogenesis توالد بكري
 Partial متحيز. غير كامل. جزئي
 ~ condensation إعدام جزئي:
 إعدام أجزاء الذبيحة المصابة فقط في السلخانة
 ~ discoidal cleavage انقسام جزئي قرصي
 ~ superficial cleavage انقسام جزئي سطحي
 Participate أسهم في. اشترك مع. شارك في
 Particle جسم صغير. جسيم. دقيق
 Partition فاصل. حاجز. تفرقة. تقسيم
 Partridge يعقوب: طائر الحجل
 Parturient ولادة. وضع
 ~ hypocalcemia مرض نقص كالسيوم الولادة
 Parturition الوضع. الولادة. المخاض. النفاس
 Pass ممر. معبر. المرور: صلاحية اللحم في
 المجازر للمرور للاستخدام الآدمي
 Passage مجري. مسلك. مرور. عبور. ممر
 Passalurusper ديدان اسطوانية: من جنس أوكسيورس، تصيب
 الأرانب وتسبب اضطرابات معوية وانتفاخ
 Passer domesticus عصفور دوري
 Passerines الجواثم: من الطيور
 Passive congestion إحتقان منفعل
 ~ immunity مناعة سلبية: إعطاء الجسم الأجسام المضادة
 علي الجاهز
 ~resistance مقاومة سلبية. مقاومة إنفعالية
 Past history التاريخ الماضي. التاريخ السابق
 Paste عجينة. مادة لاصقة. معجون
 Pastern رسغ القدم
 ~joint:38 مفصل القيد (الإكليل)
 Pasteurella:100 الباستريلا: بكتريا عصوية مكورة
 ~ anatipestifier بستريللا أناتيبستيفير

~ multocida:100 باستريلا التسمم الدموي والالتهاب الرئوي
 ~ pestis باستريلا الطاعون
 ~ septica, ~ multocida, ~ tularemsis باستريلا مرض التوليريميا في الإنسان والأرانب
 Pasteurellosis الإصابة بالباستريلا
 Pasteurization تعقيم بالتسخين. البسترة
 Pasteurized milk لبن مبستر
 Pasture مرج. مرعي. كلاً. حشيش
 ~ cows أبقار المراعي
 Patagium جناح غشائي: مثل جناح الوطواط
 Patch, patchy قطعة. لطفة. بقعة
 Patella عظمة الرضفة. صابونة الركبة
 Patellar, patellate رضفي
 ~luxation خلع الرضفة: تحرك للرضفة عن مكانها
 Patent drug دواء مركب. دواء جاهز
 Patho- بداية بمعنى آفة. داء. مرض. علة
 Pathogenesis الأمراض. خط سير المرض
 Pathogenic ممرض: مسبب للمرض
 ~factor عامل ممرض
 ~ microorganisms ميكروبات ممرضة
 Pathognomonic عرض مميز. علامة أكيدة: للمرض
 Pathologic histology مبحث الأنسجة المريضة
 Pathological مرضي: متعلق بالمرض
 Pathology علم الأمراض وطبيعتها
 Pathway طريق. مسلك. ممر
 Patient عليل. مريض. صبور
 Pattern:106 نمط. طراز. نموذج
 Pauropod دقيقة الأرجل: من الفكيات الأرضية
 Pause توقف. تأني. سكتة. فترة. استراحة
 Paw مخلب. كف الحيوان ذات المخالب
 Pea بسلة. حبة البازلاء
 Peacock:10 طاووس
 Peak قمة. رأس. ذروة. هامة
 Pear لؤلؤ. كمثري

Pearl disease
مرض السل اللؤلؤي: يصيب الأغشية المصلية
في الأبقار وتكون درنات في حجم اللؤلؤة

Peasant
مزارع. فلاح. قروي

Peat
الخث: نباتات متحجرة مختلطة بالتربة

~ scour
إسهال الخث

Pectin
العظم العاني. غشاء مشطي: في عيون الطيور.
عضو مشطي: في أرجل النحل

Pectin,-e
البكتين: مادة نشوية

Pectineal
مشطي. عاني: عظم العانة

Pectinus muscle:34
العضلة المشطية

Pectoral
صدرى: مختص بالصدر

~fins:17
الزعنفان الصدريتان

Pectoralis M:32
العضلة الصدرية

Peculiarity
مستغرب. غرابة. صفة مميزة. خاصية

Pedal
قدمي. مسند القدم

Pedaliaceae
الفصيلة السمسمية: السمس

Pedate
قدمي. عديد الأقدام

Pedicle, stalk
عنق. سويقة. ذنيب

Pediculus
قمل

Pedigree
سلسلة النسب. أصل. سلالة

~horse
حصان أصيل. معلوم النسب

~ record
سجل الأنساب

Pedigreed
معلوم النسب. منسب

Pedipalps
الملمس القدمية: توجد في العناكب

Peduncular
سويقي

Peduncle-,- ated
معنق. ساق صغيرة. ذنيب

~ disease in fishes = cold water disease

Peel
قلافة. قشرة. سلخ. قشر الثمرة

Peg leg
الرجل الخشبية. الرجل الوندية

Pelican
البجعة

Pellagra
البلاجرا: خشونة الجلد و نقص فيتامين ب

Pellet
برص صغير. حبة

Pellet/-s
حبة. بلبوعة. رصاصة صغيرة/حببيات

~ technique
أحد طرق حفظ السائل المنوي

Pelleting
عمل عليقة الحيوان في شكل حبوب

Pelican:12
البجع. جمل الماء

Pellicle:83
قشرة. غشاء رفيع. جلدية

Pellucida:73
شفاف. رايق

Pelma
أخمص القدم. أسفل أصابع القدم

Pelmatic
أخمصي

Pelvic
حوضي. خاص بالحوض

~girdle:36
الحزام الحوضي

~ inlet
مدخل الحوض

~ kidney
الكلية الحوضية

~ region:7
منطقة الحوض

~ sacral
متعلق بالحوض والعجز

~ symphysis
الارتفاق الحوضي

~ urethra
أحليل حوضي

Pelvis
الحوض. تجويف عظم الحوض

Pen
قلم. ريشة. زربية. حظيرة. العظم القرني

~feather
ريشة مقدمة الجناح

~ mating
تزاوج الحظيرة

Pendulous pendular, pendulum:13
مدلي. متدلي. متهدل. متهلل

~ abdomen
بطن متدلي. بطن مسترخي

~ crop
الحوصلة البندولية: إمتلاء الحوصلة بالطعام
وتضخمها في الطيور

Pendulum motion
حركة بندولية

Pendulous udder
ضرع مسترخي. ضرع متدلي

Penetrate
يدخل. يتخلل. يخترق

Penetrative pistol
مسدس الطلقات المخترقة: لإفقاد الحيوان وعيه لذبحه

Penguin:10
طائر البطريق. غملوت

Penial, penile:68,69
قضيبي

Penicillin
بنسلين: مضاد حيوي

~ fast
مقاوم لفعل البنسلين

Penicillinase
إنزيم تنتجه بعض البكتيريا يفسد عمل البنسليلين

Penicillium
فطر عفن البنسلين

Penile urethra:68	أحليل قضيب	Periadventitial	خارج الغلاف المحيط
Penis:68,69	الأحليل. القضيب. ذكر	Perianal	حول الشرج
Pennate	ريشي. له ريش. مجنح. مريش	Periangitis	التهاب حول الوعاء
Penniform	ريشي الشكل	Perianth	غلاف زهري: بالزهرة
Penoscrotal	قضيب صفي. قضيب خصب	Periapical	حول فمه. حول القمة
Pent-, penta-	بداية بمعنى خمسة. خماسي	Periappendicular	حول الزائدة الدودية
Pentane, C ₅ H ₁₂	البنتان	Periarterial	حول شريان
Pentavalent	خماسي التكافؤ	Periarthric	حول مفصل
Pentose	سكر خماسي	Pericambium	كمبيوم محيطي
Pepper	فلفل	Pericardial	تاموري. حول القلب
Peppermint oil	زيت روح النعناع: طارد للرياح ومانع للتقلصات	~ cavity	تجويف التامور
Pepsin, -e	إنزيم الببسين: عصير معدي مهضم	Pericardiophrenic	متعلق بالتامور والحجاب الحاجز
Pepsinogen	مكون الببسين	Pericarditis	التهاب التامورا
Peptase	إنزيم الببتاز	Pericardium	التامورا
Peptic	مهضم. هاضم	Pericarpium	غلاف ثمري
~ ulcer	قرحة هضمية: بالمعدة	Pericellular	حول الخلية
Peracute	حاد جداً. فوق الحاد	Pericentral	حول المركز
Per os, per oral	فموي: بطريق الفم	Perichondrium	سمحاق الغضروف
Per rectum	شرجي: بطريق الشرج	Perichrome	خلية عصبية بها مادة صبغية منتشرة في البروتلازم
Percent (%)	في المائة	Periclinium	غلاف زهري مشترك
Percher	جاثم. طير من الجواثم	Pericycle	غلاف محيطي
Percutaneous	عن طريق الجلد	Pericyte	خلايا اسطوانية: حول جدار الشعيرات الدودية
Percussion	الفحص بدق الأصبع. قرع. طرق	Peridentine	ما حول العاج: بالأسنان
~ (percussive) method	طريقة القرع: طرق الحيوان لأفقاد وعيه لذبحه	Peridendritis	ما يحيط بالزوائد الشجرية للخلية العصبية
Peregrine	شاهين: طائر من الفصيلة الصقرية	Periderm	بشرة محيطية
Perfect	تام. كامل. صحيح	Peridiastole	الفترة بين الانقباض والانبساط للقلب
~ gas	غاز مثالي	Perigone	غلاف زهري
Perforans	خارق. ثاقب	Perigonium	غلاف البذرة
Perforate	يخرق. يتقب	Perigynous	محيطي
Perforating ulcer	قرحة ثاقبة	Perikaryon	السيوبلازم المحيط بالنواة
Perforator	خرامة. مثقب. مثقاب	Perimeningitis	التهاب الأم الجافية وما حولها
Perfusion	صب. إرواء. نفاذ السوائل	Perimeter	محيط
Peri-	بداية بمعنى حول	Perimetrium	البروتون الرحمي
Periacinal	حول حويصلة		

Perimysium	اللحمة المحيطة للعضلة	Peristalsis	الحركة الدودية للأمعاء
Perinatal mortality	الوفيات الولادية	Peristaltic movement	الحركة الدودية
Perineal:66	شرجي. عجاني	Perissodactylae	فصيلة مفردات الأصابع
Perinephric	حول الكلى	Peritoneal:17	بريتوني: خاص بالغشاء البريتوني
Perineum	العجان: الجزء الفصلي الموجود بين الشرج والمهبل أو الصفن	~ cavity:14	التجويف البريتوني
Perineural	يحيط بعصب غلاف الحزمة العصبية	Peritoneum	البريتون. الصفاف
Perineurium	ظهارة الحزمة العصبية	Peritonitis	الالتهاب البروتوني
Perinuclear	حول النواة	Perivascular cell	خلايا حول الأوعية
Period	مدة. زمن. فترة. دورة	Permanent cortex	قشرة دائمة
Periodic ophthalmia	الرمد الدوري: التهاب دوري متكرر في عيون الخيول	~hardness	عسر دائم: بالماء
~ parasite	طفيلي مؤقت (موسمي)	~ parasite	طفيلي مستديم
~ table	الجدول الدوري	~ teeth	أسنان دائمة
Periodical corpus lutium	الجسم الأصفر الدوري	Permanganate	برمنجات
Periodicity of characters	لتكرار النوري للصفات	Permeability	قابلية التخلل. نفاذية
Periodontal ligament:62	رباط سنخي سني	Permeable membrane	غشاء منفذ
Periomphalic	حول السرة	Pernicious	مؤذ. قاتل. مضر
Periople	غشاء الحافر: الغشاء الخارجي الرقيق لحافر الفرس	~ anaemia	الأنيميا الخبيثة
Perioplic corium	الآدمة الطلائية	Peroneal	شظوي. مختص بالشظية
Perioral	حول الفم	Peroneus brevis M.	العضلة الشظوية القصيرة
Periosteal	متعلق بالغشاء المغلف للعظم. سمحاق	~longus M.	العضلة الشظوية الكبيرة
Periosteum:41	السمحاق: الغشاء المغلف للعظم	~tertuis M.	العضلة الشظوية الثالثة
Periostitis	التهاب الغشاء المغلف للعظم	Perosis13	إنزلاق الوتر. عجز. تشوه
Periotic:37	حول الأذن	Peroxide	فوق أكسيد
Periovular	حول البيضة	Persistant	متواصل. مثابر. مستمر. دائم
Peripetalous	حول بتلة الزهرة	~colic	مغص مستمر
Peripheral	خارجي	~ corpus luteum	جسم أصفر مستديم: بعد اليوم الثامن عشر لدورة الشبق برغم عدم وجود حمل
~ circulatory failure	القصور الدوراني	~ ductus arteriosus	القناة الشريانية الدائمة: الموصلة بين الأورطي والشريان الرئوي بعد الولادة
~ nervous system	الجهاز العصبي الطرفي	~ leaves	أوراق دائمة: بالنبات
~ neuritis	التهاب الأعصاب الطرفية	Perspiration	نتح. إفراز العرق. عرق
Periphery	المحيط خارجي	Pes region:7	منطقة القدم
Perisperm	غلاف البذرة	Pessus	لبوس
		Pest,-is	آفة. وباء. شوطة. طاعون

~ control	مقاومة الآفات الضارة	Pharmacist	صيدلي. أجزاجي
~ of small ruminants	طاعون المجترات الصغيرة: مرض فيروسي يصيب الأغنام والماعز	Pharmacodynamic	علم فعل الدواء
Pesticide	مبيد لميكروب أو فطر أو حشرة	Pharmacognosy	وصف العقاقير الخام
Pestle	مدقة	Pharmacokinetics	حركة الدواء بالجسم وتأثيره
Pet	أليف. أنيس. مدلل	Pharmacology	علم تركيب العقاقير
Petal:131	بتلة الزهرة. ورق التويج	Pharmacon, drug	عقار
Petaled, petalous	ذو بتلات	Pharmacopeia	دستور الأدوية: لتحديد مواصفاتها واستخدامها
Petechiae	نقط نزفية صغيرة في الجلد	Pharmacotherapy	العلاج بالعقاقير
Petechial hemorrhage	نزف نقطي	Pharmacy	صيدلية. أجزخانة
Petechiasis	النمشية. التتقطية: نقط نزفية	Pharyngeal arches	الاقواس البلعومية
Petiolate	معنق. ذو عنق	~ grooves	التجاويف أو الميازيب البلعومية
Petiole	سويقة. عنق الورقة	~ obstruction	انسداد البلعوم
Petri dish	طبق بتري: للفحص البكتريولوجي	~ paralysis	شلل بلعومي
Petropharyngeus	العضلة الصخرية البلعومية	~ pouches	الجيوب البلعومية
Petrous bone:37	عظم صخري	Pharyngitis	التهاب البلعوم
Peyer's patches	لطخات باير	Pharyngobrachial:18	الخيشومي البلعومي
pH:143	الرقم الهيدروجيني. الأس الهيدروجيني	Pharyngoesophageal	بلعومي مريئي
Ph.D.	دكتور في الفلسفة	Pharyngoglossus	العضلة البلعومية اللسانية
Phaeophyta	الطحالب البنية	Pharyngolaryngeal	بلعومي حنجري
Phagocyte:78	خلية بلعمية أو ملتهمة	Pharyngonasal	بلعومي أنفي
Phagocytic	بلعمي. ملتهم. البالع	Pharyngooral membrane	الغشاء البلعومي الفمي
Phagocytoblast	خلية بدائية ملتهمة	Pharyngopalatinus	العضلة البلعومية الحنكية
Phagocytolysis	انحلال الخلايا الملتهمة	Pharyngoscope	منظار البلعوم
Phagocytosis	إلتقام الجراثيم الممرضة بالجسم. التهام. البلعمة	Pharyngospasm	تشنج أو تقلص البلعوم
Phagosomes	الأجسام الملتهمة	Pharyngostaphylinus	العضلة الحنكية البلعومية
Phalange/-s:38	سلامية الأصبع/سلاميات	Pharyngostenosis	ضيق البلعوم
Phalanx	سلامية: إحدى عظام الأصابع	Pharynx/pharynges	البلعوم/بلاعيم
Phallitis	التهاب قضيبي	Phase	طور. دور. شكل. مظهر. صورة
Phallus	عضو التناسل.	Phasianus oratus	تدرج ذهبي
القضيبي		Pheasant:10,11	ديك بري. تدرج
Phanerogamic	مزدهر. ذو زهور	Phellogen	مكون الفلين
Phanerogams	نباتات زهرية	Phenol	فينول. حمض الكربوليك
Pharmaceutic,-al	صيدلي. اقرباذيني	Phenolphthalein	كاشف الفينول فتالين
		Phenomenon	علامة. ظاهرة. جاذبة
		Phenotype	نوع أو طراز مظهري

Phimosis: 109	احتباس القضيب
Phlebitis	التهاب وريدي
Phlegmon	التهاب صديدي حاد
Phlegmonous	خاص بالتهاب صديدي حاد في النسيج الضام تحت الجلد
~ stomatitis and cellulitis	التهاب عميق سريع الانتشار يصيب الطبقة المخاطية للفم والبلعوم والأجزاء المجاورة لهما، وتصاب به الأبقار بشكل فردي
Phobia	رعب. خوف بدون سبب واضح
Phobic	متعلق بالخوف غير الطبيعي
Phloem	لحاء: بالنبات
Phlogocyte	خلية التهابية
Phlogistic, phlogosis	ورم سطحي. التهابي
Phonetic	صوتي
Phoranthium	مجموع الزهر
Phorozoon	طور الحيوان اللاتناسلي
Phosphate	فوسفات. ملح فسفوري
Phosphaturia	البول الفوسفاتي
Phospholipid	فوسفورية. فوسفات ملتحق بالدهون
Phosphoric acid	حمض الفوسفوريك
Phosphorus	فسفور. فسفوري
~ deficiency	عوز الفوسفور. نقص الفوسفور
~ deficient	فقير بالفوسفور
Photo-	بداية بمعنى ضوئي. نوري
Photochemical	كيميائي ضوئي
Photodermatitis	الالتهاب الجلدي الضوئي
Photoerythema	طفح جلدي ضوئي
Photoperiod	فترة الإضاءة
Photoperiodism	التوقيت الضوئي
Photophobia	الرغبة أو الخوف من الضوء
Photosensitization	الحساسية الضوئية
Photosynthesis	البناء الضوئي
Phototoxis	الميل للضوء
Phototropism	الميل ناحية الضوء
Phren	الحجاب الحاجز

Phrenic	حجابي. متعلق بالحجاب الحاجز
Phthirus pubis	قمل العانة
Phyllodium	ورقة صغيرة: بالنبات
Phylloptosis	تساقط الأوراق: من النبات
Phylum	شعبة. قبيلة (في علم التصنيف)
Phyma	درنة
Phymatiasis	تدرن
Phymatosis	درن
Phymosis	احتباس القضيب
Physical	طبيعي. جسدي. بدني
Physician	طبيب
Physiologic	غير مرضي. فسيولوجي
Physiological embryology	علم الأجنة الوظيفي
Physiology	علم وظائف الأعضاء
Physometra	انتفاخ الرحم بالغازات
Physostigmine	فيسوستجمين: قلويد مضاد لانزيم الكولين استريز عن طريق اتحاده معه لفترة قصيرة، ولكنهما سرعان ما ينفصلان ويستعيد الإنزيم نشاطه
Phytoplantivores	آكلات الهوائم النباتية: التي توجد في الماء
Phytoplankton	الهوائم النباتية: التي توجد في المياه
Pia	رقيق. حنون
~ arachnitis	التهاب العنكبوتية والأم الحنون
~ arachnoid	العنكبوتية والأم الحنون
~ matter: 47	الأم الحنون: غشاء ليفي رقيق يغلف المخ والحبل الشوكي مباشرة
Pica	الوحم. الإقبال على أكل أشياء غريبة. الشهية المنحرفة. شهوة الطين
Picidae	فصيلة النقاريات: فصيلة من الطيور
Picking	التف. التريش: نزع ريش الطيور المنبوحة
Picnic: 81	لحم كتف الخنزير
Picric acid	حمض البكريك
Piebald	حصان أبقع
Piece	عينة. قطعة. جزء

Piercing and sucking mouth	فم ثاقب ماص	~ worm, Oxyurus vermiculosis	الدودة الدبوسية
Pied fly catcher: 11	طائر صائد الذباب	Pincer, forceps	ملقط. جفت
Pig:3	خنزير	Pinching	ضغط أو قرص: لإحداث ألم
~ feeder	راعي الخنازير	Pine	سقم. ذبل. شجر الصنوبر
Pigeon:9	حمام. يمام. حمامة	~ of calves	هزال أو انحلال العجول
~breast	صدر الحمامة	Pineal body	الجسم الصنوبري: بالمخ
~ breeding	تربية الحمام	~ gland	الغدة الصنوبرية
~ cote	برج حمام	Pinealocytes:48	الخلايا الصنوبرية
~ hawk	باز	Piniform	مخروطي الشكل
~ house	برج الحمام	Pining	ضعف. هزال. نحول: لنقص المعادن
~ keeper	مربي الحمام	Pink	قرنفلي. أحمر وردي
Piggery	زريبة الخنازير	~ eye disease	التهاب القرنية والملتحمة المعدي
Piglet	الخنوص: خنزير حديث الولادة	Pinna	صوان الأذن. ورقة. ريشة. جناح. زعنفة
~ producer	منتج الخنوص	Pinnaer	حيوان الأذن
~ production	إنتاج الخنوص	Pinnal	ذو علاقة بصيوان الأذن
Pigment	مادة ملونة. صبغة	Pinnule	ريشة أو ورقة ثانوية
~ cell, chromatophore	خلية صبغية	Pinocytic vacule:78	حوصلة إحتسائية
Pigmentation	صبغ. تلوين	Pinocytosis	الإحتساء. تشرب خلوي
Pigmented	مصبوغ. ملون بصبغ	Pint	بنت = ٠,٥٦٨ من اللتر = ٨/١ جالون
Pigmentophage, chromphage	ملتهم الصبغ	Pinus	الغدة الصنوبرية: بالمخ
Pigpen, pigsty	زريبة الخنازير	Piophila casei	ذبابة الجبن: تعيش مترمة على الحيوانات وعلى الجبن واللحم وتسبب تدويد المعدة والأمعاء والمثانة
Pike	الكرابي: سمك نهري	Piper	طائر الطيطاوي. الفلفل الأسود
Pilchard, pilcher	سمك راي	Pipette	أنبوبة شافطة. ماصة. ممص
Pile/-s	ناسور. باسور/بواسير	Pirenella conica	قوقع: يعمل كعائل وسيط أول لديدان الهتروفيث
Pile	كوم. زغب. وبر. شعر صغير	Piriform	كمثري الشكل
Pili/pilar	شعر/شعري خاص بالشعر	Piriformis	العضلة الكمثرية
Pill,Pil	بلبوعة. قرص دواء. حبة دواء	Piroplasmosis	عدوي البيروبلاما: عدوي البابيزيا وعدوي الكمثرية وتنقل عن طريق القراد
Pillar	عمود بالميكروسكوب	Piscary	مصيدة سمك
Piller:60	ميزاب. دعامة. سند	Pisces	سمك
Pilocarpine	البيلوكاربين: منبه للجهاز العصبي المركزي	Piscicide	مبيدات الأسماك
ويزيد إفراز اللعاب ويساعد على الهضم			
Pilose	مشطي. شعر صغير وقليل: بالباعوضة		
Pimple	حبة. بثرة		
Pin	دبوس. مسمار لعلاج الكسور		
~ bone, Pins:27	عظمة الدبوس		

Pisciculture الزراعة السمكية: تربية الأسماك للأغراض التجارية
Pisciculture زراعة الأسماك
Piscinic mycoses الأمراض الفطرية السمكية
Piscivorous آكلات الأسماك
Pistil متاع الزهرة
Pistol مسدس
Full bullet pistol المسدس ذو الطلقات الحرة: آلة تستخدم لاقفاد الحيوان وعيه تمهيدا لإدماجه
Pit نقرة. حفرة. وهدة. اثر
Pitch حدة أو شدة الصوت: كالقلب
Pitching رمي. قذف. دك
Pithing cane عصا ثقب الدماغ: تستخدم في المجازر
~ rod لتدمير المخ أثناء إنهاء حياة الحيوان
Pitting edema أودما منقرة. ورم منقط
Pituicytes خلايا نخامية: بالمخ
Pituitary body:44 الجسم النخامي: بالمخ
Pituitary gland:48 الغدة النخامية: بالمخ
Pityriasis تقشر الجلد. مرض النخالية
Pityroid قشري. ذو قشور
Pivoit joint مفصل محوري
Pizzle rot التهاب البكتيري للقفلة والحياء في الأغنام:
قرح يصيب خلاياها الجلدية
Placenta:72 الخلاص. المشيمة: عضو اتصال الجنين بالرحم
Placental barrier العائق المشيمي
~membrane:72 الغشاء المشيمي
Placentation الوضع المشيمي: طريقة اتصال الجنين بالرحم
Placentitis التهاب المشيمة
Plague الطاعون
Plaice سمك موسي وهوشع. سمك مفلطح
Plain muscles العضلات المنبسطة
Plan خطة. مشروع. تصميم. تدبير

Plane سطح. مسطح. مستوي
Planktivores آكلات الهوائم المائية مثل بعض الأسماك
Plans:25 مساقط. رسومات
Plant زرع. غرس. نبات
Plantar:25 أخميصي: إتجاه أرضية الرجل
Plantaris العضلة الأخمصية
Plaque لطفة علي الجلد
Plasm,-a:367 البلازما: مصل الدم الحيوي
~ cells خلايا بلازمية
~ membrane:78 غشاء بلازمي
Plasmocyte:78 خلية بلازمية
Plasmodium طفيل الملاريا. المتصورات
Plaster لزقة. ضمادة. وضع لزقة
~ bandage رباط جبس: يستخدم في بعض الحالات كالكسور
~ of paris جبس باريس: من سلفات الكالسيوم قابل للتشكيل
Plastic جراحة التقويم والتجميل
~ surgery بلاستيكية. وحدة البروتوبلازمية
Plastid الصفائح الدموية
Plastocyte زيادة الصفائح الدموية
Plastocytopenia نقص الصفائح الدموية
Plastocytosis زيادة مرضية في الصفائح الدموية
Plasty جراحة التجميل
Plate شريحة. صفيحة. طبق
~ culture مزارع الميكروبيولوجي في الأطباق
Platelets:344 صفائح دموية
Plating عمل مزرعة بكتيرية
Platyhelminth ديدان منبسطة أو مسطحة: مثل الديدان الشريطية
Platyma العضلة الجذلية العنقية
Pleectridium tetani=clostridium tetani الجنب. البلورا: غشاء الرئة
Pleura صفائح جانبية
Pleural plate:95 الجوف الجنوبي
Pleural (pleuritic) cavity

Pleurisy	التهاب البلورا. ذات الجنب
Pleuritic friction sound	صوت البلورا الاحتكاكي
~ pneumonia	التهاب رئوي بلوري
Pleuritis	التهاب البلورا
Pleurocele	فتق بلوري
Pleurocentesis	بزل البلورا
Pleuropericarditis	التهاب البلورا والتامور
Pleuropneumonia	التهاب الرئة والبلورا
Pleurovisceral	حشوي بلوري
Pleximeter:120	سنادة: قطعة معدنية للطرق عليها
Plexor:120	مطرقة (شاكوش)
Plexus	ضفيرة من الأعصاب أو الأوعية
Plexus:46	شبكة. ضفيرة
Plicap	ثنية. طية. تلفيف
Plicated	مطوي. مثني
Pliers	كماشة. كلابة. ملقط
Plover:12	طائر الزقزاق. قطقاط
Pluck	عليقة الذبيحة. العليقة: تشمل قلب الذبيحة مع الرئتين والمرئ والقصبه الهوائية في الأبقار، ويزيد عليهم الكبد والطحال في الأغنام والماعز
Plucking	النتف. الترييش: نزع ريش الطيور المنبوحة
Plug	غطاء. وضع صمام. سدادة
Plumage	ريش الطائر
~lice	قمل الريش
Plumb	رصاصية. رصاص
Plumbism	التسمم الرصاصي
Plume	ريشة. ريش
Plumose	مريش: يشبه الريش. شعر كثيف
Plumpy	سمين. لحيم
Pluripara	أنثى ولود
P.M. = Post mortum	بعد الذبح
Pneumoarthrosis	وجود هواء في المفصل
Pneumatic	هوائي
Pneumatothorax	استرواح الصدر
Pneumobacillus	بكتريا الإلتهاب الرئوي

Pneumococci:56	المكورات الرئوية: بكتريا كروية
Pneumoderma	تجمع هوائي تحت الجلد
Pneumoenteritis	التهاب الرئة والأمعاء
Pneumoencephalitis	التهاب الدماغ الهوائي
Pneumoanthracosis	سوداء الرئة: نتيجة استنشاق غبار الفحم أو غبار أسود
Pneumology	دراسة المسالك الهوائية
Pneumomycosis of poultry	الالتهاب الرئوي الفطري في الطيور (عدوي الاسبراجيلوس)
Pneumonia	التهاب رئوي. التهاب الرئة
Pneumonic	رئوي. متعلق بالتهاب الرئة
Pneumonitis	التهاب رئوي
Pneumopericardium	استرواح التامور: وجود هواء أو غاز في التجويف التاموري
Pneumoperitoneum	وجود هواء أو غاز بالبريتون
Pneumoperitonitis	التهاب البريتون مع وجود غاز به
Pneumopleuritis	التهاب الرئتين والبلورا
Pneumopyothorax	وجود صديد وهواء في التجويف البلوري
Pneumorrhagia	النزف الرئوي
Pneumothorax	تجمع غاز في التجويف الصدري
Pocket	جيب. جراب
Podiceps	غواص (طير من كفيات الأرجل)
Podederm	أدمة قدمية
Poikilocyte	كرة دم حمراء مشوهة
Point of hoof	سنبك: طرف الحافر
~of reflection	نقطة الإنعكاس
Pointer	كلب صيد
Points	الأطراف. الأجزاء
Poison, poisoning	مسمم. سم. تسمم
Polar bear	الدب القطبي
~ body:74	النتوء القطبي. الجسم القطبي
Polarization	الاستقطاب. الجذب في اتجاه معين

Pole/poli قطب. طرف/أقطاب
 Poleaxe hummer الباطة: تستخدم للذبح أحيانا
 Polio- بداية بمعنى سنجابي. متعلق بالمادة السنجابية
 Polioer cephalitis التهاب المادة السنجابية لقشرة المخ
 Polioencephalomyelitis التهاب في المخ والنخاع والمادة السنجابية
 Poll ببغاء. بلا قرن. رأس. قفا الرأس
 ~piece: 125 جزء القفا
 Pollack, pollock البلوق: من أسماك القد
 Polled, pollard حيوان أجم. عديم القرون
 ~animal حيوان بدون قرن
 Pollen grains حبوب اللقاح
 Pollutants, pollutions الملوثات
 Pollute يلوث. يذنس. ينجس
 Poly- بداية بمعنى عديد. كثير. متعدد
 Polyarthritis التهاب مفصلي متعدد
 Polyavitaminosis نقص فيتامينات
 Polybasic acid حامض عديد القاعدية
 Polychaeta, sand worm دودة الرمل
 Polychromatophilic يقبل الاصطباغ بالعديد من الصبغات
 Polycotyledon عديد الفلقات
 Polyculture مزرعة مختلطة: تحتوي أكثر من نوع مثال تربية سمك البلطي مع المبروك في مزرعة واحدة
 Polycystic متعدد الأكياس. به عدة أكياس
 Poly cystic kidney الكلي متعددة الحوصلات: تكون عدد كبير نسبيا من الحوصلات في نسيج الكلي
 Polydipsia nervosa العطاش. الظمأ العصبي: شرب كميات كبيرة نسبيا من الماء
 Polyestrus عديدة دورات الشبق: تنتظم فيها دورات الشبق علي مدار السنة (مثال: البقر)

Polygamous مزواج: زواج ذكر بأكثر من أنثي (تعدد الزوجات): مثل الأسد والإنسان
 Polylecithal eggs بيض كثير المح
 Polymerism متشابه التركيب
 Polymerization البلمرة
 Polymorphic متعدد الأشكال
 Polymyopathy اعتلال عدة عضلات في نفس الوقت
 Polyneural يتعلق بـ أو يؤثر علي عدة أعصاب
 Polyneuralgia, Polyneuritis التهاب عدة أعصاب في نفس الوقت
 ~ gallinarum التهاب الأعصاب للشامل في الدواجن
 Polyneuropathy, polynuclear عديد الأنوية
 Polyphagia شدة الجوع. شراهة. نهم
 Polypnoea تتابع التنفس أو تقطعه
 Polypod متعدد الأقدام أو الأرجل
 Polyporous كثير المسام
 Polysaccharide متعدد السكريات
 Polysaccharides السكريات العديدة
 Polyserositis التهاب الأغشية المصلية الشامل
 Polysinusitis التهاب عدة جيوب في نفس الوقت
 Polythelea تعدد الحلمات علي الفرع الواحد
 Polytocous animals حيوانات متعددة التبويض: الإناث التي تعطي أكثر من بويضة في كل دورة شبق (مثال: الكلاب، القطط، الأغنام)
 Polyuria مبال. إفراط البول. كثير التبول
 Polyvalent به أكثر من تكافؤ
 ~ vaccine لقاحات متعددة القوي
 Pomade مرهم
 Pond حوض. بحيرة. بركة ماء
 Pons: 44 الجسر (القنطرة)
 ~varolii جسر فارول: بين المخ والمخيخ
 Pony بوني: فرس قزم
 Poodle: 7 بودل: كلب صغير الجسم طويل الشعر
 Pooling تجمع. تخزين

Poor exercise tolerance

الاحتمال الفقير (الضعيف) للتدريب

Popliteal, poplitic:82 خاص بالمأبض

~ bursa الكيس الزلالي المأبضي

~ ligament الرباط المأبضي

Popliteus muscle:34 العضلة المايضة

Popped knee (carpitis)

التهاب الرسغ: التهاب حاد أو مزمن في محفظة مفصل الرسغ والتراكيب المحيط به

Poppy الخشخاش

Porcupine النيص: حيوان شائك من القوارض

Pore ثقب. خرم. فتحة

Pores مسام الجلد أو ثقبه

Porifera, sponges الإسفنجيات

Pork meat لحم خنزير

Porket, porkling خنوص: خنزير صغير

Porous عديد المسام. مسامي

Porpoise:20 سمك يونس. خنزير البحر

Porta, hilum, hilus

باب. باب دخول الأوعية في عضو. مدخل

Porta hepatis

باب الكبد: الشق الذي تدخل منه الأوعية للكبد

~ circulation الدوران البابي

Portal البابي. مدخل الكبد

~vein:51 الوريد البابي

Portion جزء. قطعة

Position مكان. مركز. وضع. وضعية

Positive موجب إيجابي وأكيد

~pole قطب إيجابي

Posology

علم الجرعات: العلم المختص بتقدير جرعة الدواء

Post خلف. وراء. بعد. عقب

~ diastole ما بعد انبساط القلب

~ dipping lameness in sheep

عرج ما بعد التغطيس في الأغنام: إصابات بالظلف نتيجة عدوي تنتقل عن طريق التغطيس الجماعي

~ embryonic عقب الطور الجنيني

~ganglionic nerves

الألياف العصبية ما بعد العقدية: بعد خروجها من العقد العصبية

~graduate ما بعد التخرج. الدراسات بعد التخرج

~ mortum التشريح المرضي

~natal بعد الولادة

~parturient hemoglobinuria

مرض البول الهيموجلوبيني عقب الولادة

~parurient paresis (milk fever)

خذل (شلل خفيف) ما بعد الولادة (حمي اللبن)

~ renal disease أمراض بعد الكلية

Posterior خلفي. وراء

~ choroids plexus الضفيرة المشيمية الخلفية

~fin:17 الزعنفة الخلفية

~ horn قرن خلفي

~ lobe فص خلفي

~ paralysis شلل خلفي

~ pituitary gland الغدة النخامية السفلية

~vena cava:61 الوريد الأجوف الخلفي

Postero-anterio خلفي أمامي

Posteranternal خلفي داخلي

Postero external خلفي خارجي

Postero lateral خلفي جانبي

~ medial خلفي متوسط

~ parietal خلفي جداري

~ superior خلفي علوي

~ temporal

صدغي خلفي: متعلق أو يقع في الجزء الخلفي

من الفص الصدغي للمخ

Posthitis التهاب قلفة القضيب

Posthyoid خلف العظم اللامي

Posthypophysis الجزء الخلفي من الغدة النخامية

Postmortem فترة ما بعد الموت

~ examination فحص الجثة بعد الموت

~ inspection رؤية الجثة بعد الوفاة

~ rigidity التيبس الرمي: يصيب الجثة بعد الوفاة

Postnairs	الفتحات الأنفية الخلفية	Pox	جدري. طفح
Postnasal	خلف الأذن	Pox virus	فيروس الجدري
Postnatal	بعد الولادة	Practice	عيادة. خبرة. مزاولة. عملي. ممارسة عمل
Postoperative	بعد إجراء العملية	Practitioner	ممارس
Postpartum	بعد الولادة	Pre-	بداية بمعنى قبل. أمام. سابق
~ chill	الارتجاف بعد الولادة	Preanaesthetic	قبل التخدير
~ haemorrhage	النزف بعد الولادة	Precaution	وقاية. احتياط. إحتراس
Postpharyngeal	خلف البلعوم	Precede	تقدم. حدث من قبل. سبق
Postpuerperal	حادث بعد الولادة	Precipitant	مرسب: المادة المسببة للترسيب
Post scapular	خلف عظم اللوح	Precipitate	الراسب
Postsystolic	بعد انقباط القلب	Precipitating	مرسب
Posture	جلسة. وضع	Precipitation	راسب. ترسيب. ترسب
Postvaccinal	بعد التطعيم	Preciptin	مرسب بكتيري
Postzygapophysis:40	نتوء مفصلي خلفي	Precixa	قبل مفصل الورك. قبل الحرقفة
Pot	قدر. علبة. إبريق. إناء	Precloacal sucker	ممص يقع قبل المجمع في بعض الديدان
~ belly	تكرش البطن. بطن كبير	Precostal:82	قبل أو أمام الضلوع
~~dog	كلب مكرش: متدلي البطن	Precursor	طليلة. سابقة. مقدمة. بشير: أي شئ يسبق شيئاً
Potash	كربونات البوتاسيوم. البوتاسا		آخر أو يؤدي إلي ظهور شئ آخر
Potassium	عنصر البوتاسيوم	Precystic form	طور ما قبل التكريس
~ iodide	يوديد البوتاسيوم	Predators	الكائنات المفترسة. المفترسات
Potato/sweet-	البطاطس/ البطاطا	Prediaastole	فترة ما قبل انبساط القلب
Potency	قوة. تأثير. فاعلية	Predisposing cause	سبب مهئ ومساعد
Potent	فعال. قادر. قوي	~factors	عوامل مهينة: لحدوث مرض
Potentia coeundi	القدرة علي الجماع	Predotion	إفتراس
Potential energy	طاقة الجهد. جهد مكتسب	Preface	مقدمة. فاتحة. دباجة
Potentiation	تقوية. زيادة القوة	Prefemoral	أمام الفخذ
Potometer	مقياس النتج	Preformation	التكوين المسبق
Pouch/es	جيب. جراب/جيوب	Prefrontal	في مقدمة الجبهة
Poudrage	رش بوردة	Preganglionic nerves	الألياف العصبية ما قبل العقدية: عند خروجها
Poult	كتكوت. فرخ الدجاج		من الجهاز العصبي حتي العقد العصبية
Poultice	لبخة. كمادة	Pregnancy	حمل. حمل. عشار
Poultry	الدجاج. الطيور المنزلية	~ diagnosis	تشخيص الحمل
Pound	رطل. شفاخنة. زريبة. مواشي سائبة		
Pour	تدفق. إحتياط. إحتراس		
Powder	دقيق. بوردة. مسحوق		
Power	قوة. طاقة. قدرة. ترجمة دقيقة		

~ rate	حاضر. وجود. توفر	Presence
نسبة الحمل: نسبة الإناث الحوامل بالمقارنة بالإناث الملقحة مضرباً في مائة	جثة. طريقة نزول الجنين 108	Presentation:108
~ toxemia in sheep	صيانة. حفظ. وقاية	Preservation
تسمم الحمل في الأغنام	مادة حافظة	Preservative
Pregnant	معلبات. مأكولات محفوظة	Preserves
حبل. حامل. مخصب. عشار	Preslaughter rest	
تناول الطعام	راحة ما قبل الذبح: لراحة الحيوان وإعطائه ماء	
Prehypophysis	ليشرب قبل الذبح	
فص الغدة النخامية الأمامي	ضغط. كبس. عصر	Press
Prelaryngeal	مادة ترفع ضغط الدم. ضاغط	Pressor
أولي. ابتدائي. تحضير. تمهيدي	كبس. عصر. ضغط	Pressure
Premature	رباط ضاغط	~ bandage
واقع قبل الأوان. غير ناضج	قبل القصي: بالصدر	Presternal:82
~ labour	ما قبل انقباض القلب	Presystole
ولادة قبل الأوان	Presystolic murmur	
الفكي الأمامي	حفيف أو خرير يسبق الانقباض	
Premaxilla:37	سيادة. تقشي. إنتشار	Prevalance
Premier	حاجز. مانع. عائق	Prevent
رئيس. أول. بداية	وقائي. واق. مانع	Preventive
بداية الحلب	سابق. ماضي. سالف	Previous
Premilking	بدائية أو طليعة الفيتامين	Previtamin
Premix	غنيمة. فريسة	Prey
خلط أو مزج قبل الإستعمال	انتصاب الأذن	Pricking of ears
Premolars	كثير الأشواك. شوكي	Prickly
الضروس الأمامية	Primaries, primary feathers	
Premorbid	القوادم: الريش البدائي أو الأمامي في جناح الطائر	
قبل حدوث المرضي	أولي. ابتدائي. ريشة واحدة	Primary
Prenaris	~ brain vesicles	
فتحة الأنف الأمامية. خيشوم	الحويصلات الدماغية الأولية (الابتدائية)	
Prenasal bone	خلية أولية	~cell
عظم أمام الأنف	السرب الأولي: من قطع	~flights
Prenatal	Primates:131	
قبل المولد. قبل الولادة	الحيوانات العليا: من الثدييات. خلايا منوية أولية	
~ infection	صدر. فاتحة. طرف. شرح	Prime
عدوي قبل الولادة	البكرية: حامل لأول مرة	Primigravida
قبل إجراء العملية الجراحية	الجليلة: التي أنتجت بطناً واحدة	Primipara
Preoperative	بدائي. أصلي. أولي. الرئيسيات	Primitive
Preoral		
أمام الفم		
Preparation		
إعداد. تجهيز. تحضير		
Preparatory		
تمهيدي. تحضير. إعدادي		
الأعلاف المصنعة		
Prepectoral L.n.		
العقد الليمفاوية أمام الصدرية		
Preperitoneal		
أمام البريتون: بالبطن		
Prepharynx		
منطقة ما قبل البلعوم		
Prepuberal, prepubertae		
قبل البلوغ		
Prepubic tendon		
وتر أمام عاني		
Prepuce:68		
غلفة أو قلفة القضيب		
Prepuccial wash		
غسيل قلفة القضيب		
Preputial		
قلبي		
Prescription		
روشتة. تذكرة علاجية		

~ alveoli	حويصلات ابتدائية
~ groove	ميزاب ابتدائي
~ gut	المعي الأولي (الابتدائي)
~ heart tube	أنبوب القلب الأولي
~ mammalia	الثدييات الأولية
~ renal pelvis	حوض الكلية الابتدائي
~ reticular cells	خلايا شبكية أولية
~ streak	الخيوط الابتدائي
~ urogenital sinus	الجيب البولي التناسلي الابتدائي
Primordial	بدائي. أولي. في بداية نشأته
Primordium germ cell	خلايا جرثومية ابتدائية
Principle	قاعدة. مبدأ. مصدر. أصل. منشأ
Active ~	المادة الفعالة
Prior	متقدم. سابق. قبل
Prism, -a	منشور
Pristis pectinatus	سمكة أبو منشار: من الغضروفيات المنشارية
Private case	حالة خاصة
Privation	فقدان. حرمان
Pro-	بداية بمعنى أمام. قبل. بدلاً من
Probability	الأرجحية. أمر محتمل
Probang	اللي المعدي
~gag:125	كمامة اللي
Probe:124	مجس. مسبر
Proboscidea	رتبة الخرطوميات: ومنها الفيل
Proboscis	الخرطوم: جزء متحور من الفم
Procedure	خطة. إجراء. طريقة
Proceedings	إجراءات. أعمال. مؤتمرات
Procephalic	مختص بالجزء الأمامي من الرأس
Process	طريق. نتوء. زائدة. شاخضة
Proct-, procto-	بداية بمعنى الشرج. المستقيم
Proctal	شرجي
Proctatresia	ضيق الشرج. شرج غير متقوب
Procthaemorrhagia	نزف المستقيم
Proctitis	التهاب الشرج أو المستقيم
Proctoceles	سقوط المستقيم

Proctodeum:84	المعبر الشرجي. الشرج الأولي
Proctostomy	عمل فتحة في المستقيم
Procumbent	منبطح أرضاً
Prodromal	إنذاري. مقامي
~ symptoms	الأعراض المنذرة: التي تسبق ظهور المرض
Product	إنتاج. منتج. ناتج
Production	محصول. غلة. إنتاج
~ efficiency	الكفاءة التحويلية للإنتاج: النسبة بين الطاقة الناتجة والداخلية
Productive	منتج. مثمر
Proencephalon	مقدم الدماغ
Proenzyme	مولد الإنزيم
Proerythroblast = an early red cell precursors	أرومة بداية كرة حمراء صغيرة
Proerythrocyte = a precursors of an erythrocyte	بداية كرة دم حمراء
Proestrus	فترة أعلى النشاط الحوصلي
Proestrus, proestrus	طور ما قبل الشبق. فترة أعلى النشاط الحوصلي والتي تسبق الشبق في إناث الثدييات
Profile	صورة جانبية
~ tests	إختبارات الصور الجانبية
Profitable	مفيد. مكسب. مربح. نافع
Profound depression	كآبة أو اكتئاب عميق
Profuse	جزيل. فياض. وافر. مفرط
Progeny	سلالة. ذرية. نسل
Progesterone:49	بروجسترون: هرمون
Proglottids:85	قطع الدودة الشريطية
Proglottis	حبة القرع. رأس دودة شريطية
Prognosis	دلالة. إنذار. نهاية المرض
Prognostic	منبئ. نذيري. دلالة
Progression	تقدم
Progressive	متزايد
Projection, projecture	بروز. نتوء

Prokaryocyte: immature erythrocyte:53 كرات دم حمراء غير ناضجة
Prolactin:49 برولاكتين: هرمون
Prolapse نزول. سقوط. هبوط. تنجلي
~of rectum تنجلي المستقيم
~of uterus سقوط الرحم
~of vagina هبوط المهبل
Proliferation نمو. تكاثر. إنتاج خلايا أو طبقة
Proliferative متكاثر. متغلغل
Prolonged treatment علاج مطول
Promega karyocyte:53 النواء الأولية
Promegaloblast طليعة الأرومة العملاقة
Promeristem نسيج انتشائي أولي
Prominence نتوء. إرتفاع. وضوح. بروز
Prominent features علامات بارزة
Promote يرفع. يشجع. يحفز. يعزز
Promyelocyte:35 كرية دموية بيضاء محببة
Pronator:61 عضلة الباطحة: تقوم بثني اليد لأسفل
Pronephros الكلية الأولية. الكلية الأصلية
Pronounced treatment علاج محقق ومؤكد
Pronucleus النواة الأولية
Prop سند. دعامة. مرتكز
Propagation إنتشار. بث. إذاعة. تكاثر
Propane بروبان: من الهيدروكربونات
Proper ملائم. مناسب. لائق
~fraction كسر حقيقي
Properitoneal أمام البريتون
Property خصائص. مميزات
Prophase:80 الطور التمهيدي (الأول)
Prophylactic treatment علاج وقائي
Prophylaxis الوقاية من المرض
Propionic acid حمض البروبيونيك
Prorenal أمام الكلية
Prorenata حسب الظروف (P.r.n)
Prorubricyte:53 سليفة خلية مزرجة
Pros- بداية بمعنى للأمام. نحو. إلي

الشكل الجنيني في الديدان الشريطية
Prosclex غدة البروستاتا
Prostata, prostate:68
Prostaglandin هرمون البروستاجلاندين
Prostatectomy استئصال البروستاتا
Prostatic خاص بالبروستاتا
Prostatitis التهاب البروستاتا
Prostatovesiculitis التهاب البروستاتا والحوصلات المنوية
Prosthetic استبدال
Prosthetic group المجموعة غير المرتبطة
Prostigmine بروستجمين: مادة قلويدية مضادة لإنزيم الكولين استريز وتستخدم لتبني حركة المعدة والأمعاء والمثانة
Prostration إنهاك. ضعف
Protactor العضلة الدافعة
Protect يحفظ. يحمي. يصون. يقي
Protection حماية. حفظ. وقاية
~bow قوس حافظ. قوس واق
Protective وقائي. واق. دافع الأذى
~bandage رباط حافظ. رباط واق
Protector media البيئة الحامية: بيئة صناعية تستخدم في التلقيح الصناعي بهدف زيادة حجم السائل المنوي وحفظ الحيوانات المنوية
Protein:367 بروتين
~ equivalent معادل البروتين
~ replacement value القيمة التعويضة للبروتين
~ reserve احتياطي البروتين
Proteinuria وجود البروتين في البول
Proteolysin محلل للبروتين
Proteolysis تحلل البروتين
Proteolytic حال للبروتين
Proteopepsin هضم البروتين
Proteus المتقلبات: ميكروبات عصوية سالبة الجرام ذات أهداب محيطية، تسبب التسمم الغذائي في الإنسان والتسمم الجرثومي الدموي في الطيور
~ mirables

~ morgani
 ~ rettgreis
 ~ valgaris
 Prothorax:95 مقدم الصدر
 Prothrombin بروثروبين. طليقة الثرومين
 Protide, protein البروتين
 Proto- بداية بمعنى أول. أولي. أصلي
 Protoblast الجرثومة الأولى. برتوبلاست
 Protogala, colostrums السرسوب. اللبأ: بداية اللبن بعد الولادة مباشرة
 Protohematoblast بداءات كرات الدم
 Proton البروتون: وحدة موجبة الشحنة في نواة الذرة
 Protonephron الكلية الأولى. الكلية الأصلية الجنينية
 Protophytae النباتات الأولية
 Protophyte نبات أولي مجهري
 Protoplasm بروتوبلازم
 Protoplasmic بروتوبلازمي
 ~ astrocytes خلايا نجمية بروتوبلازمية
 Prototheria الثدييات الأولية: مثل طائر منقار البط
 Prototype طراز أولي
 Protozoa الحيوانات الأولية. أحادية الخلية
 Protozol, protozoan حيوان أولي
 Protractor المطيل: آلة استخراج الأجسام الغريبة من الجرح. عضلة تجذب جزء إلى الأمام. منقلة
 Protrusion تمد. بروز. جحوظ. نتوء
 Protuberance نتوء. بروز
 Proventriculus القونصة الأمامية
 Providencia vettgeri بروفيدنشيا: بكتريا سالبة الجرام تصيب سمك البلطي
 Provisional cortex قشرة مؤقتة
 Provitamin طلائع الفيتامينات
 Proximal,-is:25 مجاور أو قريب من الرأس أو المركز
 ~ convoluted tubule أنيبب ملفوف دائري
 ~ interphalangeal joint:38 مفصل بين السلامي الداني (مفصل القيد)

Pruritic احتكاكي. هرش
 Pruritus, prutitis الهرش. الحكة
 Prussian blue أزرق بوسيان
 Prymnesium parvum بريمنيسيوم بارفوم: طحالب تنتج سم يؤثر علي حركة الأسماك أو يميتها
 Psalis قبة المخ
 Pseud-, pseudo- منتحل
 Pseudarthrosis مفصل كاذب
 Pseudiphthertic شبيه بالدفتريا
 Pseudocow pox جدري الأبقار الكاذب: سببه فيروس الجدري يسبب إصابات خفيفة بالضرع والحلمات
 Pseudocycosis الحمل الكاذب
 Pseudodiphtheria دفتريا كاذبة
 Pseudofracture كسر كاذب
 Pseudoherma phrodite, pseudohermophroditism الخنثي الكاذبة: تبدو خنثي ولكنها ليست خنثي
 Pseudomemorane غشاء كاذب
 Pseudomonas aeruginosa وحيدات كاذبة. زرقاء القيح. ميكروب السيدوموناس: عصيات سالبة الجرام متحركة ليس لها أهداب
 ~ pyocyaneus , ~ aeruginosa , ~ fluorescence بكتريا تسبب مرض جدري السمك
 Pseudoneoplasm ورم كاذب: تخضم يشبه الورم ظاهريا
 Pseudopodium:83 قدم كاذبة: بالأميبا
 Pseudopregnancy حمل كاذب
 Pseudoptosis, blepharochalastic ضيق الشبق الجفني
 Pseudoptyalism سيلان اللعاب الكاذب: نتيجة لوجود سبب يعوق البلع
 Pseudorabies السعار الكاذب. شبيه داء الكلاب
 Pseudoreaction تفاعل كاذب

Pseudorinderpest

الطاعون البقري الكاذب: مرض فيروسي يصيب الماعز والأغنام يتميز بحمي والتهابات معدية معوية ورنوية وفمية

Pseudostratified columnar epithelia:78

النسيج الظهاري الأسطواناني الطبقي

Pseudotolerance

التحمل الكاذب: عدم ظهور تأثير دواء نظراً لعدم وصوله أصلاً لأنسجة الجسم مثل وجود حالة إسهال شديد مثلاً

Pseudotuberculosis

مرض السل الكاذب (التهاب العقد الليمفاوية التجبني): عدوي بكتيرية مزمنة تصيب الأغنام، سببها كوريني باكتريم أوفيز، وقد تنتقل إلى الأبقار والماعز والغزلان

هبوط القلب. خفقان القلب

Psittacidae

العائلة الببغائية

منطقة القطن. الخصرة. العضلة القطنية

~ major الخصرية الكبرى

~ minor الخصرية الصغرى

Psora, scabies قوبة. جرب

Psoriasis مرض الصدفية

Psoric أجرب

Psoroptes

قراد الجرب أو الحك: يتطفل تحت قشرة الجلد

~caniculi قراد جرب الأرناب

~equi قراد جرب الخيول

~ovis قراد جرب الأغنام والمواشي

Psorospermiasis, psorospermiosis

داء الجرب

Psychodidae عائلة ذباب الرمل

Ptera, wing جناح

Pteropidae فصيلة اللطواويات: إليها ينتمي الخفاش

Pteryg- بداية بمعنى النتوء الخارجي

Pterygium carnosum لحمية في العين

Pterygoid:37 جناحاني. شكل الجناح. جناحي

Pterygoideus العضلة الجناحية

Ptilinals sac كيس جبهي: في بعض الحشرات

Ptosed هابط. مسترخ

Ptosis هبوط. استرخاء. استرخاء الجفن العلوي

Ptyal لعابي. خاص باللعاب

Ptyalagogue مدر للعاب

Ptyalin التيالين: إنزيم لعابي يكسر النشويات

Ptyalism الريالة. كثرة اللعاب

Ptyalith حصاة لعابية

Ptyalum, ptysma, saliva اللعاب

Pual case كيس العذراء

Puberty سن البلوغ. البلوغ

Pubic/ pubes عاني: متعلق بالعانة/عانات

Pubic bone, pubis العظم العاني. العانة

Public health الصحة العامة

Pudenal, pudic:53 الفرج. العورة. العانة

Pudenum عضو التنازل الخارجي أو الظاهري

Puerperia, -l نفاس: مرحلة ما بعد الولادة

Puerperial fever حمي النفاس

~infection إصابة بعد الولادة. عدوي النفاس

~period, puerperium period فترة النفاس: الفترة من الولادة وحتى أول شبق

~sepsis تسمم نفاسي. حمي النفاس: الإصابة التتاسلية

بعد الولادة

~ tetany كزاز النفاس: نقص الكالسيوم في الكلاب بعد الولادة

Puerpoal متعلق بمرحلة ما بعد الولادة

Puffy منتفخ. ورم

Pug dog البج: كلب صغير قصير الذيل

Pulb بصلة. شكل البصلة الصغيرة

Pulex irritans البرغوث الملهب. برغوث الإنسان

Pullet فروجة: الدجاجة الصغيرة قبل أن تبلغ

Pullorum disease مرض الإسهال الأبيض (عدوي بمكروب سالمونيلا

بللورم): وينقل عن طريق البيض في الطيور

Pulmo- بداية بمعنى رئة. رئوي

~ aortic رئوي أورطي

~ cardiac	رئوي قلبي
Pulmonary:65	رئوي
~ alveoli	الحويصلات الهوائية
~ artery:50,51	الشريان الرئوي
~ cartilage	الغضروف الرئوي
~ emphysema	النفخ الرئوي
~ lobe:65	الفص الرئوي
~tuberculosis	السل الرئوي. الدرن الرئوي
~ valve	الصمام الرئوي
~veins:50	الأوردة الرئوية
Pulmonic, pulmonary	رئوي
Pulmonitis	التهاب الرئة
Pulmotracheal	خاص بالقصة الهوائية والرئة
Pulp	لب الشئ. بصيلة
Pulpy kidney disease	مرض الكلوة الرخوة: في الأغنام ويسببه بكتريا كلوستريديوم نوع د
Pulsate	يضرب. ينبض. يخفق
Pulsation	نبض. دقة النبض
Pulse rate:136	معدل النبض
Pulv, pulvis	سفوف. مسحوق. بودرة
Pulvillus:95	الوسادة: بأرجل الحشرات
Pump	مضخة
Punch	خرامة. متقاب (جهاز لعمل ثقب جراحي)
Puncta	ثقب. ثقب. نقط
Punctate	متقّب. منقط. يرقم
Punctum	النقطة العمياء: علي شبكية العين
Puncture	بزل. ثقب
Punctured wound	جرح وخذي
Pungent	مؤلم. لاذع. حاد. حراق
Pup, puppy	جرو. كلب صغير
Pupa/-e	شرنقة. عذراء/شرانق
Puparium	كيس العذراء
Pupil:77	البؤبؤ. حدقة العين

Pupipara	الإناث التي تعطي عذاري: إناث الحشرات التي يظل البيض داخلها حتى يتحول إلي يرقات و تتحول إلي يرقات ناضجة ثم تتحول إلي عذراء مباشرة
Puppies/puppy	جرو الكلاب
Purchase	شراء
Pure	خالص. صافي. نقي
Purgation	تسهيل: استخدام المسهلات للتخلص من الفضلات
Purgative	مسهل: دواء مسهل
Purge	دواء مسهل. شربة
Purification	تنقية. غسل. تطهير
Purified	نقي. نظيف. طاهر
Purity	نقاوة. صفاء
Purkinje cells	خلايا بركنج بالقلب
~ fibers	الياف بركنج بالقلب
Purple	أرجواني. قمرزي. بنفسجي
Purpura	الأرجوانية. الفرفورة: بقع نزفية حمراء علي الجلد
~ bullosa	فرفورة فقاعية: بقع هوائية بالجلد
~ haemorrhagica	فرفورة نزفية
~~ in equine	الفرفورة النزفية في الخيل: من أمراض الحساسية
Purse string:106	خيط المصر: كالصرة
~ suture	خيطة المصر
Purulence, purulency	القحج. تقيح
Purulent	متقيح. قيحي. صديدي
~ endometritis	الالتهاب الصديدي للرحم والغشاء المخاطي المبطن له
~ inflammation	التهاب صديدي
~ metritis	التهاب رحمي تقيحي
~nasal discharge	رشح أنفي صديدي
Pus	مدة. قيح. صديد
Pussy, -cat	قطعة. بسة
Pustulant	مبثر: مسبب للطفح البثري

Pustular	بثري: يخرج بثور. كالبثور	Pyocelia	تقيح جوفي: وجود صديد في تجويف البطن
Pustule, pustula	بثرة. فقوقة	Pyococcus	بكتريا مكورة قيجية
Putorius furo, ferret	ابن مقرض	Pyocolpos	تقيح مهبل: تجمع الصديد في المهبل
~ vulgaris	ابن عرس	Pyoculture	إستنبات أو زرع الصديد
Putrefaction	عفونة. تعفن. ترمم	Pyocyst	كيس به صديد
Putrefactive	يفسد. خاص بالتعفن	Pyocyte	خلية الصديد
Putrefied	عفن. متعفن. مترمم	Pyodamatitis	التهاب جلدي صديدي
Putrefy	فسد. تعفن. يتعفن	Pyogene, Pyogenic	مقيح. مولد الصديد. قيجي
Putrid	فاسد. متعفن. عفن	~ microorganisms	الميكروبات المسببة للصديد
Putrilage	المواد المتعفنة. مواد ننتة	Pyogenesis	تكون الصديد
Puzzle	عقدة. حيرة. أرتباك. شوش	Pyoid	صديدي. قيجي: يشبه الصديد
Py-, pyo-,	بداية بمعنى صديد. قيج. مدة	Pyometra	تقيح الرحم: تجمع الصديد بداخله
Pyaemia	التسمم الدموي الصديدي. تقيح الدم	Pyometritis	التهاب رحمي صديدي
Pyarthrosis	تقيح المفاصل	Pyonephritis	التهاب كلوي صديدي
Pycnonotus	جنس البلبل	Pyonephrosis	تقيح الكلي وحوضها
~ jocosus	طائر البلبل	Pyopericardium	تقيح تامورا القلب
Pyel-	بداية بمعنى حوض الكلية	Pyoperitonium	تقيح التجويف البريتوني
Pyelitic	خاص بالتهاب حوض الكلي	Pyoperitonitis	التهاب بريتوني صديدي
Pyelitis	التهاب حوض الكلي	Pyophthalmia	التهاب العين الصديدي
Pyelocytitis	ألتهاب حوض الكلي والمثانة	Pyophysometra	تقيح الرحم
Pyelography	التصوير الحوضي	Pyoplasia	تنقل الصديد: في الجسم
Pyelonephritis	التهاب الكلية والحوض	Pyoptysis	بذل الصديد
Pyemesis	قي صديدي	Pyorrhea	سيلان الصديد
Pyemia	تقيح الدم	Pyosalpinx	تقيح قمع الرحم
Pygidium:95	الدبر	Pyosepticaemia	تقيح الدم وتعفنه
Pygostyle:36	الشاحص الذيلي	Pyospermia	تقيح المنى: وجود صديد به
Pygmy, dwarf	قزم	Pyothorax	تقيح الصدر: صديد بالبلورا
Pylephebectasis	تمدد الوريد البابي	Pyoumbilicus	تقيح السرة: في حديث الولادة عادة
Pylephlebitis	التهاب الوريد البابي	Pyramid:45	الجسم الهرمي. هرم
Pyloric:60	بوابي: خاص بالفتحة البوابية	Pyramidale	العظم الهرمي
~ glands	غدد بوابية	~cell:43	الخلية الهرمية
~ opening:60	فتحة البواب	Pyramidalis	العضلة الهرمية
Pylorus	البواب. فتحة البواب للمعدة	Pyramids of kidney	أهرامات الكلية
Pyocalyx	تقيح كأس: وجود صديد في كأس حوض الكلية	Pyret-, pyreto-	بداية بمعنى حمي. سخونة
Pyocela	كيس صديدي: تجمع صديد في تجويف		

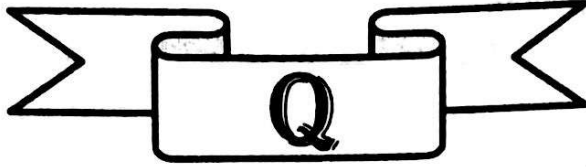
Pyrectic, pyretic ساخن. حموي
 Pyretogen مسبب الحمي
 Pyretolysis تخفيف الحمي
 Pyrexia حمي: حالة الحمي والسخونة
 Pyridoxine بيريدوكسين. فيتامين ب^٦
 Pyriform كمثري الشكل
 Pyriformis muscle العضلة الكمثرية
 Pyro- بداية بمعنى حراري. حرارة. ناري

Pyrogen مولد الحمي. عوامل أو مسببات حرارية ترفع حرارة الجسم
 Pyrogenic مسبب الحمى
 Pyropuncture الوخز بإبرة ساخنة
 Pyrotic محرق. كاو. دواء كاو
 Pyuria بول صديدي
 Pyxis الحق الحرقفي. علبة

*** Plasma protein contents in different animals** مكونات البروتين في بلازما الدم في الحيوانات

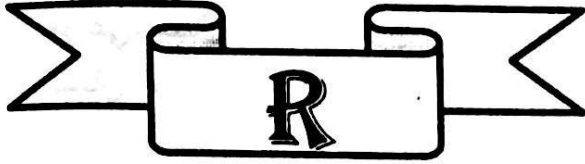
Animal	Albumen	Globulin	Fibrinogen	Total
Horse	2.8 3.8	2.8 3.8	0.2 0.4	6.0 8.0
Cow	3.0 3.8	3.6 4.4	0.2 0.5	7.0 8.5
Sheep	3.5 4.5	2.5 3.5	0.2 0.4	6.0 8.0
Goat	3.7 4.5	2.4 3.2	0.2 0.5	6.5 7.5
Dog	3.4 4.4	2.2 3.2	0.1 0.4	6.0 7.8
Cat	3.0 3.8	2.5 3.5	0.1 0.4	6.0 7.5
Chicken	1.6 2.0	2.3 3.3	-	4.0 5.2
Human	4.0 5.8	1.5 3.3	0.2 0.39	6.2 7.9

* g %



q.i.d., quarter in die	أربع مرات يوميا
q.s (quantum satis)	كمية كافية
Quader	ربع. الفصيص المربع: بالمخ
Quadrangle	مربع الجوانب. شكل رباعي
Quadrant	ربع الدائرة = ٩٠ درجة
Quadrangle, quadratus	العظم المربع. مربع
~ bone	العظم المربع: في الطيور والزواحف
~ muscle	العضلة المربعة: في الشفة أو العضد
Quadri-	بداية بمعنى أربعة أو رباعي
Quadrilateral	رباعي القاعدة. ذو أربع ذرات هيدروجين قابلة الاستبدال
Quadriceps M.	عضلة رباعية الرؤوس
Quadrifoliate	نبات رباعي الورق
Quadrigenus, quadrigenal	قوائم أربعة. الجسم الرباعي
Quadrilateral: 35	رباعي الجوانب. رباعي الأضلاع
Quadrilocular	رباعي المساكن
Quadrupara, para IV	العشار الرابع. للولادة للربعة
Quadruparous	حملت أربعة أولاد. وضعت أربعة أولاد
Quadrifoliate leaf	ورقة ريشية رباعية
Quadruplegia, tetraplegia	شلل رباعي. شلل الأطراف الأربعة
Quadrupolar	رباعي الأقطاب أو أربعة أقطاب
Quadrivalent	رباعي التكافؤ
Quadrumania	حيوان ذو أربع أيادي
Quadruped	حيوان. بهيم. ذوات الأربع
Quail	السلوي. طائر السماء
Qualification	تعديل. كفاءة. تأهيل. صلاحية
Qualified	مكيف. معدل. مؤهل

Qualitative	كمي. نوعي. متعلق بالكيف لا بالكم
~ analysis	تحليل وصفي
~ test	اختبار كيميائي
Quality	صنف. نوع. صفة. حال
Quanta/ quantum	كم/كمية. جمع كم
Quantitative	مقداري. كمي
~ analysis	تحليل كمي
~ test	اختبار كمي
Quantity	مقدار. قدر. كمية
Quantum/ quanta	مقدار. كمية. الكم: وحدة الطاقة/ كميات
~ sufficit	قدر ما يكفي
Quarantine	كرنتين. الحجر الصحي. مدة أربعين يوما
Quarter:	ربع
~ crack	شرخ حافر الحصان
Quaternary element	عنصر رباعي
Quatrefoil	زهرة رباعية الورقيات
Queen pigeon	حمام متوج
Quiescent interval	فترة الهدوء
Quotation	اقتباس
Quick	بطن الحافر. سريع. حاد
Quick lime	أكسيد الكالسيوم. الجير الحي
Quickly	حالا. سريعا. فورا
Quiet, quiescence, quiescency	هدوء. سكون. خمود. راحة. صموت
Quill	عرق الريشة. ريشة كبيرة
~ feather	الريش القلمي
Quin cunx	زهرة ذو خمس بتلات
~ quefoliolate	خماسي الوريقيات
Quinquevalent, pentavalent	خماسي قوة التكافؤ. خماسي قيمة التعادل
Quintipara	حملت أو ولدت خمس مرات
Quote	استشهد. اقتبس. ذكر. نقل عن



Raash	السماك الرعاش
Rabbeting	تعشيق طرف العظم المكسور
Rabbia, rabia	مرض السعار. مرض الكلب
Rabbit:5	أرنب
~ breeding	تربية الأرناب
~ septicaemia	التسمم الدموي في الأرناب
~ warren	جحر الأرناب. خنة
Rabbitary	مزرعة أرناب
Rabia	سعار
Rabid	مكلوب. مصاب بالسعار
Rabies	مرض السعار. داء الكلب
Rabietic	مسعور. مصاب بمرض الكلب
Rabific	ناقل لمرض السعار
Rabin	طائر ابو الحن (مفرد)
Raccoon	حيوان الراكون (في أمريكا)
Race	جنس. سلالة. عدو. ركض. سباق
~ card	برنامج السباق
~ course	ميدان السباق
~ horse	فرس السباق
~ meeting	حفل سباق
~ track	ميدان أو حلبة السباق
Raceme, racemose	عنفود. نورة غير محدودة
Rachi(o-)	بداية بمعنى العمود الفقري
Rachial	شوكي. خاص بالحبل الشوكي
Rachialgia	ألم العمود الفقري
Rachianesthesia	تخدير شوكي
Rachidial	مختص بالعمود الفقري
Rachiocypnosis	تحجب الظهر
Rachiodynia	ألم العمود الفقري
Rachiomyelitis	التهاب الحبل الشوكي
Rachis:9	فصل النورة. السهم. جزء من الريشة. العمود الفقري
Rachitic	يشبه الكساح. كساحي

~ rosary	سبحة كساحية
Rachitis, rickets	كساح
Racial	سلالي. خاص بالسلالات
Racing shoe:128	حدوة السبق
Rack	حامل أنابيب الاختبار. معلف. عنق الذبيحة
Rad	راد. وحدة الإشعاع
Radia	رادية: الطور الثاني لطفيل. كعبرة
Radiad	اتجاه الكعبرة
Radial,-e:39	شعاعي. العظم الكعبري
~ artery	الشريان الكعبري
~ paralysis	الشلل الكعبري: نتيجة لشلل عضلات مفصل المرفق
Radialis	كعبري. العضلة الكعبرية
Radiant	مشع
Radiate	يشع
Radiatio	إشعاع. شع. حزمة ألياف عصبية
Radiation	تشعع. إشعاع. العلاج الإشعاعي
Radical	مجموعة. أصل. جذر. شق
Radices/radix	جذور. أسس. أساس/جذر
Radicle	جذر صغير. جذير. أساس. أس
Radicula	جذر صغير
Radicular	جذيري. خاص بالجذور الصغيرة
Radiculitis	التهاب جذور الأعصاب
Radio-	بداية بمعنى شعاع. كعبري. مشع
Radioactive	مشع. ذو نشاط إشعاعي
Radioactivity	النشاط الإشعاعي
Radiobicipital	خاص بالكعبرة وذات الرأسين
Radiocardiogram	جهاز رسم القلب الإشعاعي
Radiocarpal joint	مفصل كعبري رسغي
Radiography	التصوير بالأشعة
Radiohumeral	كعبري عضدي
Radioimmunoassay	روز المناعة الإشعاعية
Radioisotopes	النظائر المشعة
Radiology	علم الأشعة
Radiolus, probe	مجس
Radiomuscular	كعبري عضلي

Radiothyroidectomy إزالة الغدة الدرقية بالإشعاع
Radioulnar كعبري زندي
Radius:38 الكعبرة
Radium عنصر الراديوم
Rafts كتل: مثل الكتل البيضية (بالبيض)
Ragdoll قط راجدول: طويل الشعر. أزرق العين
Ragondin حيوان راجوندين: قارض. أصغر من الكلب
Rail تغلق: فصيلة من الطيور المائية. النقل
Railroad disease تركزز النقل
Raillietina cysticellus
~ راليتيا: دودة شريطية في الدجاج والرومي
~ echinobotridia دودة شريطية في الدجاج
~ tetragona دودة شريطية في الطيور
Rainbow fish سمكة قوس قزح
Raising رعي. تربية
Raja ليا. سمك الشفنين البحري
Rajdae فصيلة أسماك اللانيات
Rales هسة. حشرجة. صوت غير عادي في التنفس
Rallidae تغلقيات: فصيلة من الطيور
Rallus aquaticus طائر التغلق
Ram:1 خروف. كبش. ذكر الأغنام
Ramal متشعب. ذو فروع
Rami أفرع. فروع. شعب
Ramification تفرع. تشعب. تشعب
Ramify تشعب. يتشعب. يتفرع
Ramisection قطع الفروع أو الجذور
Ramitis التهاب جذر العصب
Ramous, ramose متشعب. متفرع
Ramus شعبة. فرع
~ communicans الفرع المشترك
Ranch مزرعة حيوانات
Rancher صاحب أو مدير مزرعة أو أحد عمالها
Rancid زنج. متزنج. زرنخة
Rancidify, rancidity يتزنج. يزنج. زرنخة
Random sample عينة عشوائية
Randomized controlled experiment تجربة عشوائية مقارنة

Range مدي. مرعي. مجال
Ranine تحت اللسان. ضفدعي
~ veins الوريدان الضفدعيان
Ranvier:47 العالم رانفيل: في الخلايا العصبية
Rape لفت: نبات اللفت
Raphe:62 عرف. حافة. خط التقاء جزئين متشابهين
Raptors الكواسر. الطيور الجارحة
Rara avis, rare رقيق. قليل الوجود. نادر
Rare earth العناصر الأرضية النادرة
Rarefaction تلطيف. استرقاق. تقلل الكثافة
~ of bony تخلخل أو ترقيق. رهافة العظم
Rarifying osteitis ترقيق العظم الالتهابي
Rash التهاب جلدي. طفح. حرارة
Rasorial دجاجي. خاص بالدجاجيات
Rasp مبشر. مبرد. محنة
Rat:5 فأر كبير. جرد
~ flea (xenopsylla cheopis) برغوث الفئران
~ tail ذيل الجرد: ذيل فرس ذو شعر قليل
Rate درجة. معدل. سرعة
Ratio معدل. نسبة. درجة
Ration الطعام اليومي. علف. عليقة
Rationing طريقة العلف
Ratitae, ratite حيوانات الرواكض: مثل النعام
Rattle, rales خشخشة. ثرثرة. قرقة
Rattlesnake حية الجرس. قرطال
Rattus جنس الجرذان. الفأر. الجرد
Raven فريسة غراب نواحي: أسود وكبير الحجم
Ravenous مفترس. جارح. ضار
Raw ناقص النضج. خام
~ milk لبن خام
Rawhide جلد خام غير مدبوغ
Ray شعاع. سمك الشفنين البحري
Ray fungus actinomyces bovis فطر مشع
Razor شفرة حلاقة. قوس
Razorback خنزير رازورباك الأمريكي
Reabsorption إعادة الامتصاص

React	يتفاعل	Receptor	المستقبل. نهايات العصب مع بعض الخلايا أو الأعضاء
Reactants	مواد التفاعل	Recess	تجويف صغير. فجوة
Reaction	تفاعل	~ lienalis	فرجة الطحال
~ time	زمن التفاعل	Recession	رجوع. ارتداء. تقهقر
Reactivate	يعيد تنشيط. ينشط ثانية	Recessive gene	جين. متحي
Reactivation	تنشيط. إعادة تنشيط	~ character	صفة متحية
Reactive	قادر علي التفاعل بكفاءة	Recidivation	انتكاس. رجوع المرض
Reactivity	القدرة علي التفاعل والتأثير	Recipe	تذكرة الطبيب. وصفة طبية
Readaptation	إعادة التكيف	Recipient	مستلم. مستلم. الأم المستقبلية
Readjustment	إعادة الضبط	Recipiomotor	مستلم حركي
Reactor	مفاعل	Reciprocal	متبادل
Reading	قراءة	Recline	ينحني. يميل. يلتوي
Reagent	كاشف: مادة تستعمل للكشف عن مادة أخرى	Recognize	يدرك. يميز. يتعرف
Real	أصلي. حقيقي. واقعي	Recoil	يتراجع. يرتد
Reanimation	بعث. إنعاش. إعادة الشعور بالحياة	Recombine	يتوحد. يعاود الاتحاد
Reappear	ظهر ثانيا: يظهر بعد الاختفاء	Recommendation	توصية. تزكية
Rear:27	كفل. مؤخرة. عجز. ينشئ. يربي. يجعل الفرس يقف علي القائمتين الخلفيتين	Reconstitute	يعيد التركيب والبناء
~ flank:27	الجنب الخلفي	Reconstitution	إعادة البنية
Rearing ponds:24	أحواض الرعاية: للأسماك	Record	قيد. سجل. دفتر قيد
Rearmouse	وطواط	Recovery	استرجاع. شفاء. استرداد. عودة
Reason	علة. سبب. برهان	Recrement	نفاية. حثالة: مادة تفرز وتمتص
Reattachement	إعادة اتصال	Recrudescence	نكسة. عودة المرض
Rebound	وثب. نط. عودة. ارتداد	Rectal	مستقيمي. خاص بالمستقيم
Recalcification	إعادة تكلس	~ enema	حقنة شرجية
Recapture	إعادة الصيد: تصاد الطيور أو الأسماك وترقم وتطلق ثم تصاد ثانيا	~ examination	الفحص الشرجي: الفحص باليد من خلال الشرج
Recede	تراجع. تقهقر. رد	~ palpation	الجبس المستقيمي: للجنين مثلا
Receiver	مستقبل. إناء. مستودع	~ prolapse	سقوط أو نزول المستقيم
Receptacle:131	كرسي الزهرة. وعاء. تحت	Recti	العضلتان المستقيمتان
Receptaculum	وعاء يستقبل سوائل أو أي أشياء أخرى	Rectification	تصفيه. إصلاح. تكرير
~chyl	مستودع الكيلوس: يستقبل الليمف القادم من الجذع القطني والمعوي	Rectified	معدل. تم تقويمه. مكرر. مصلح
Receptaculum seminis	المخزن المنوي	Rectischiac	مستقيمي وركي
Receptive	مستقبل	Rectitis	التهاب المستقيم أو الشرج
		Recto-	بداية بمعنى مستقيم. مستقيمي

Rectocele فتق المستقيم. سقوط المستقيم في المهبل
 Rectocervical technique طريقة المستقيم وعنق الرحم (للتلقيح الصناعي في الأبقار)
 Rectoclysis حقنة شرجية
 Rectococcygeal خاص بالمستقيم والفقرات العصبية
 Rectocolitis التهاب المستقيم والقولون
 Rectoscope منظار. كاشف المستقيم
 Rectoscopy الفحص المنظاري للمستقيم
 Rectostenosis ضيق الشرج أو المستقيم
 Rectourethral شرجي مبالي
 Rectouterine مستقيمي رحمي
 Rectovaginal مستقيمي مهلي
 ~ fistula ناسور مستقيمي مهلي
 Rectotome مشرط لفتح المستقيم
 Rectovesical مستقيمي مثاني
 Rectovulvar شرجي فرجي
 Rectum:61 المستقيم
 Rectus abdominis:35 عضلة مستقيمة بطنية
 ~ capitis dorsalis major muscle عضلة مستقيمة رأسية ظهرية كبرى
 ~ ~ ~ minor عضلة مستقيمة رأسية ظهرية صغرى
 ~ ~ ~ lateralis العضلة المستقيمة الرأسية الظهرية الخارجية (الوحشية)
 ~ ~ ventralis major عضلة مستقيمة رأسية بطنية كبرى
 ~ ~ ~ minor عضلة مستقيمة رأسية بطنية صغرى
 ~ femoris:34 العضلة المستقيمة الفخذية
 ~ oculi:76 العضلة المستقيمة العينية
 Recumbency:112 استلقاء. رقاد
 Recumbent مستلقي. راقد. متكئ
 Recurrence رجوع. انتكاس
 Recurrent معاود. متكرر. متناوب
 ~ artery شريان راجع
 ~ fever الحمى الراجعة. حمى متكررة

~ iridocyclitis, uveitis اليرقان الدوري:بكتيري وفيروسي يصيب عيون الخيل
 ~ laryngeal nerve العصب الحنجري الراجع
 ~ tetany الكزاز المتكرر: تشنجات تصيب الكلاب
 Recurring متكرر الحدوث
 Red bird دغناش. الطائر الأحمر
 Red blood cells:54 كرات الدم الحمراء
 ~ bone دريون: من كلاب الصيد
 ~ deer الأيل الرو: حيوان له وبر وأشقر
 ~ kite الحداة الحمراء
 ~ fin ذو الزعنفة الحمراء (سمك)
 ~ mite الفاش الأحمر: قراد بالطيور
 ~ pest مرض الطاعون الأحمر: يصيب الأسماك
 ~ pulp اللب الأحمر
 ~ sea bream سمكة شلبة البحر الأحمر
 ~ skin disease مرض الجلد الأحمر. جذري الأسماك
 ~ water disease مرض البول المدمم
 Redhibitory malady مرض مبطل للبيع:
 عيب مرضي بالحيوان المباع يسمح بفسخ العقد
 Redia الريديات: أحد أطوار ديدان التريماودا
 Redox تفاعل اختزال مؤكسد
 Reduce يختزل (كيمياء). يرد (عظام)
 Reduced مختزل. مردود إلى وضعه الطبيعي. قابل للارتداد إلى وضعه الطبيعي. قابل للاختزال
 Reducible قابل للاختزال
 ~ hernia فتق قابل للرد
 Reducing agent عامل مختزل
 Reductant مختزل
 Reductase ريداكناز. الانزيم المختزل
 Reduction اختزال. رد الشيء إلى وضعه الطبيعي
 ~ division انقسام اختزالي
 Reduplication تضاعف. ازدوج
 Reduvii bugg's البق المجنح
 Redwater جمرة الغنم
 Reedbuck ظبي القصب

Reentry	الدخول ثانية	Regularity	انتظام
Re-evolution	إعادة التطور والنشوء	Regulation	تنظيم. نظام
Refect	ينعش	Regulator	منظم
Reference	مرجع. مستند	Regurgitation	ارتجاع. تجشؤ. ارتداد
Referred pain	ألم محول: من مكان لآخر	Rehalation	إعادة التنفس
Refine	ينقي. يكرر ويصفي	Rehydration	إعادة الإماهة. إعادة الماء
Refinement	عملية التكرير والتصفية	Reimplantation	إعادة الزرع أو الغرس
Refinery	مصفاة	Rein	العنان: سير اللجام
Refining	تنقية	Reindeer	حيوان الرنة
Reflected	منعكس. مثني	Reinfection	تجدد الإصابة. عودة العدوي ثانية
Reflection	إنشاء. انعكاس	Reinforcement	تقوية
~ angle	زاوية الانعكاس	Reinfusion	إعادة حقن السائل المسحوب
Reflector	مرآة. معكاس. عاكس	Relapse	عودة المرض بعد اختفاء. نكسة
Reflex	إنعكاس. منعكس. رد فعل	Relapsing fever	الحمى الراجعة
~ action	الفعل المنعكس	Relationship	علاقة
reflux	ترجيع. ارتداد	Relative density	الكثافة النسبية
Refracta dose	بجرعات متكررة ومقسمة	Relax	يسترخي
Refraction	انكسار الشعاع	Relaxant	استرخائي. العقاقير المرخية
Refractive	انكساري. خاص بالانكسار	Relaxation	راحة. استرخاء. إرتخاء
~ index	دليل. معامل الانكسار	Relaxin	ريلاكسين (هرمون رخي العضلات)
Refracture	يعيد الكسر	Relay	متابع. فرس بديل: لإراحة زميله
Refreshing	تعاش. تجديد. إحياء: إحياء لشفة الجرح	Relief	إسعاف. إرتياح. التخلص من ألم
Refrigerator	مبرد. ثلاجة	Relieve	يخفف (الألم). يسعف
Refrigerate	يرطب. يبرد	Relishes	مواد فاتحة الشهية
Refuse	يرفض. قمامة. نفاية	Relucent	براق. لامع
Regenerate	انعاش. يجدد. يولد	Remark	يلاحظ. تعليق. ملاحظة
Regeneration	تجديد. إصلاح. توليد	Remedial	دوائي. علاجي
Regimen, Regim	رجيم. نظام. تدبير غذائي	Remedy	دواء. علاج
Regio, region:29	جهة. منطقة. حيز	Remiges	ريش الجناح
Regional anatomy	التشريح التطبيقي: تشريح منطقي أو جزئي	Remineralization	إعادة المعادن للجسم
Register	مسجل. مجال	Remittance	تقطع. تردد. هدنة
Regression	تراجع. تقهقر	Remittent fever	حمى مترددة
Regressive	متراجع. عائد	Remnants	فضلات. بقايا
Regular	منتظم	Remora	سمكة ريمورا
~ dense connective tissue	نسيج ضام كثيف منتظم	Remote	من بعد. بعيد
		Remount	فرس احتياطي: يستخدم عند تعب زميله

Removable	قابل للإزالة	Renopathy	مرض الكلي
Ren/renes	كلية. كلوة/كلوي	Renoportal	كلوي بابي
Ren amyloidens	فساد كلوي نشوي	Reoxidation	إعادة الأكسدة. تأكسد مرة ثانية
Ren mobilis	كلية متحركة	Repair	إصلاح. تعويض
Renal:67	كلوي	Repeat	يكرر. يعيد ثانيا
~ calculus	حصوة كلوية	~ breeder	تكرار الشبق: بانتظام بالرغم من التلقيح (حالة مرضية)
~ calices:67	كؤوس كلوية	Repel	يطرد. يصد. يرد. ينفر. يقاوم
~ calyx:67	الكفن الكلوي	Repellent	طارد: مثل المواد الطاردة للحشرات
~ colic	مغص كلوي	Replace	حل محل. أرجع. استبدل
~ corpuscles	جسيم كلوي	Replacement	تعويض. استبدال
~ cortex:67	القشرة الكلوية	Replantation	إعادة الزرع أو الغرس
~ damage	تدمير كلوي	Repletion	إمتلاء
~ dysfunction	الخلل الوظيفي الكلوي	Replication	تناسخ. اللف للخارج. انطواء
~ glands, adrenal glands:48	الغدد الكظرية	Reply	يجيب
~ lithiasis	تكون الحصوات في الكلي	Repolarization	إعادة القطبية
~ medulla:67	الللب الكلوي	Report	تقرير
~ papillae:67	الحليمات الكلوية	Repose	سكون
~ parenchyma	متن الكلية	Reposition	إعادة الوضع: للحالة الطبيعية
~ pelvis:67	حوض الكلي	Representation	عرض. إظهار. بيان. تشخيص
~ pyramid:67	هرم كلوي	Reproduce	ينتج ثانية. يتكاثر. ينشئ
~ rickets (rubber jaw)	الكساح الكلوي	Reproduction	توالد. تكاثر. تناسل. إنتاج
Renaturation	إعادة البنية أو الطبيعية	Reproductive	تناسلي
Rend	يشق. يمزق. يتمزق	~ cycle	الدورة التناسلية
Reni-	بداية بمعنى كلوي	~ organs	الأعضاء التناسلية
Renicapsule	الكظر. المحفظة فوق الكلوية	~ system	الجهاز التناسلي
Reniculus	فصيص كلوي	Reptiles, Reptilia:6	الزواحف
Reniform	كلوي الشكل	Repulsion	طرد. رد. تنافر. دفع
Renin	إنزيم الرنين (بروتين الكلية)	Repulsive	طارد. دافع
Rennet	منفحة (خلاصة معدة العجل). إنفحة (المعدة الحقيقية للعجل)	Requirements	احتياجات. متطلبات
Renneting	تجبن: إضافة الإنفحة إلى اللبن لعمل جبن	Research	البحث العلمي أو تفتيش دقيق
Rennin, rennet	إنزيم الرنين (إنزيم معدة العجل)	Resect	يقطع. ينشتر
Renninogen	مكون الرنين	Resection	قطع. استئصال. نشر
Rennogen	رينوجين (مكون إنزيم الرنين)	Resemblance	تشابه. مشابه
Renogastric	كلوي معدي	Resemble	يشبه
		Reserve	مخزون. احتياطي. محفوظ. مدخر

Reservoir	مخزن. مستودع	Response	استجابة. تلبية
~ host	المضيف. الخازن. عائل مخزن للعوي	Rest	راحة. سكونة
Resident	ساكن. مقيم. متوطن	Restibrachium, restis	الزند الحبل. سويقة المخيخ السفلي
Residual	متخلف. متبقي	Restiform	حبل الشكل. شكل الحبل
~ blood	الدم المتبقي في جسم الذبيحة بعد إيمائها	Restitution	إصلاح
~ volume	الحجم المتبقي	Restlessness	ملل. عدم الراحة
Residue	بقايا. فضالة. بقية. راسب. مخلفات	Restoration	تعاوي. استرداد الصحة
Residuum	بقية. فضلة	Restraint	قمع. حجز. منع
Resilience	مطاطية. مرونة	Result, resultant	نتيجة. ثمرة
Resilient	مرن. قابل للمط	Retained	محتجز. محتبس
Resin	صمغ. راتنج	~ nitrogen	النيتروجين المحتجز
Resinous	صمغي. راتنجي	~ placenta	احتباس المشيمة
Resistance, resistor	مقاومة	~ testicle	احتباس الخصية: عدم نزول الخصية
Resolution	الإنصراف: إزالة وإخراج الورم		من تجويف البطن إلى كيس الصفن
Resolve	ينذيب	Retard	طويل أو ممتد المفعول: دواء مثلاً
Resolvent	منذيب. محلل	Retardation	تأخير. إعاقة
Resolving power	قوة الإذابة	Retching	غثيان
Resonance	رنين	Rete/retia	شبكة من الألياف أو الأوعية/شباكات
Resonant sound	صوت رنان	Rete malpighi	شبكة مليجي
Resorbent	تسرب. ارتشاف. امتصاص	~ mirabile conjugatum:52	الشبكة الوعائية العجبية
Resorption	امتصاص. تسرب. ارتشاف	~ ovary	شبكة مبيضية
Respiration:136	تنفس	~ testis:67	الشبكة الخصوية: شبكة القنوات
Respiratory:65	تنفسي		المنوية المستقيمة في الخصية
~ bronchioles:65	قصبيات تنفسية	~ venosum plantare	الشبكة الوريدية الأخصوية
~ capacity	السعة التنفسية	Retention	احتباس. أسر. إمساك
~ cavity	تجويف الصدر	~ of placenta	احتباس المشيمة
~ cycle	الدورة التنفسية	~ of urine	احتباس البول
~ distress	الضيق (الكرب) التنفسي	~ pen	حظيرة احتجاز
~ failure	القصور (الهبوط) التنفسي	Reticula	شبكة. شبكة صغيرة
~ index	الدليل التنفسي	Reticular, reticulate	مشبك. شبكي
~ quotient	الحاصل التنفسي: النسبة بين ثاني أكسيد الكربون المطروح أثناء التنفس والأكسجين المستهلك	~ connective tissue	النسيج الضام الشبكي
~ stimulants	منبهات التنفس: الأدوية التي تنبه مركز التنفس مثال: الكافيين	~ fibers	ألياف شبكية
Respire	يتنفس	Reticulitis	التهاب الغشاء المبطن للشبكية

Reticulocyte:53 خلية شبكية
Reticulocytopenia ندرة الخلايا الشبكية
Reticulocytosis, reticulosis زيادة الخلايا الشبكية
Reticuloendothelial الشبكي البطاني
~ system الجهاز الشبكي البطاني
Reticuloendothelium النسيج الشبكي البطاني
Reticulum:60 الشبكية
Retiform شبكي الشكل
Retinopathy اعتلال الشبكية
Retina:76 الشبكية. شبكية العين
Retinal:76 شبكي. خاص بالشبكية
Retinitis التهاب الشبكية
Retothelial غشاء النسيج الشبكي
Retract يتقلص. ينكمش. يتراجع
Retracted:13 تراجع. منكمش
Retractile قابل للانكماش أو التقلص
Retraction:13 تراجع. انكماش. تباعد. سحب
~ of eyelids تباعد أو سحب جفون العين
Retractopenile muscle:68,69 العضلة مسترجعة القضيب
Retractor مبدد. آلة لفصل حروف الجرح عن بعضها. عضلة كامشة
~ ani muscle العضلة المرجعة الشرجية
~ costae M العضلة المرجعة الضلعية
~ muscle العضلة للضامة. عضلة كامشة
~ oculi muscle العضلة للضامة العينية
~ penis muscle:69 العضلة للضامة القضيبية
Retrad إلى الخلف
Retreat تراجع. انسحاب. إنزواء
Retriever تراجع. خلفي. كلب الرتريفر: كلب رياضي
يستخدم في الصيد والحراسة
Retro- بداية بمعنى خلف. وراء. خلفي
Retroaction فعل منعكس
Retroarticular process:37 نتوء خلف المفصلي

Retroauricular خلف الأذن
Retrobronchial خلف شعبي
Retrobuccal خاص بمؤخر الفم
Retrobulbar المنطقة خلف المقلة
Retrocardial خلف القلب
Retrocecal خلف الأعور
Retrocedent مرتد للخلف
Retrocervical خلف عنق الرحم
Retrocolic خلف القولون
Retrodeviation انحراف للخلف
Retrodisplacement الإزاحة أو الانتقال للخلف
Retroesophageal خلف المرئ
Retroflexed منحني للخلف
Retroflexion إنحناء أو ابتداء للخلف
Retrograde راجع إلى الوراء. متقهقر
Retrogression تبدد. رجوع. تقهقر
Retroinfection عدوي راجعة: انتقال العدوي من الجنين إلى الأم
Retronasal خلف الأنف
Retroocular خلف العين
Retroperitoneal خلف البريتون
Retropharyngeal خلف البلعوم
Retroplacental خلف المشيمة
Retroposition انتقال خلفي. إعادة الوضع: كالطبيعي
Retrosternal خلف القص
Retrotracheal خلف القصبة الهوائية
Retrovirus:102 الفيروس الرجعي
Retroversion انقلاب إلى الخلف
Reveal كشف. أعلن. أظهر. أوضح
Reverse عكس. معكوس. مقلوب
Revert خلفي
Reversible قابل للقلب أو العكس
Revitalization إعادة الحيوية
Revive يحيي
Revolute متلف للوراء

Revolving	ملتفة. ملتوي	Rhinobatos	سمك حلواني: يشبه سمك القرش
Revulsant	مصرف. محول	Rhinocatarrhus	زكام. رشح. أنفي
Revulsion	تصريف. تحويل	Rhinocele	بطين الفص الشمي
Rex cat	القط ركس: نوع من القطط	Rhinoceros:3	وحيد القرن. خرتيت: وزنه ٢,٥ طن وسميك الجلد وضعيف البصر ومقوس القرن
Rh factor	عامل ريسيس: نسبة لقرود ريسيس	Rhinopharyngeal	متعلق بالأنف والحنجرة
Rhabd-	بداية بمعنى عصية. عصوي. عصا	Rhinopharyngitis	التهاب بالأنف والحنجرة
Rhabditiform	عصوي الشكل	Rhinopharynx	البلعوم الأنفي
Rhabditis, rhabdonema	الديدان العصوية	Rhizoid	شبه جذر
Rhabdium	ليفة العضلة المخططة	Rhizophore	حامل جذري
Rhabdo-	بداية بمعنى عصوي. مخطط	Rhizopoda	نوات الأرجل النجمية: من الحيوانات الأولية
Rhabdocyte	خلية عصوية	Rhodophyta	الطحالب الحمراء
Rhabdoid, Rhabdoidal	شكل العصا	Rhombencephalon (المعيني)	مؤخرة الدماغ (المعيني)
Rhabdomyoma	ورم حميد بالعضلات المخططة	Rhomboid	شبه معين. العضلة شبه المعين
Rhagades	شقوق جلدي	Rhomboideus cervicalis muscle:32	عضلة معينة عنقية
Rhaphe	طرف. حرف. رفاية. رفو. درز	عضلة معينة صدرية ~ thoracic muscle	امتصاص
Rhea	ريا: طائر يسرع الجري طوله ١,٥ متر ولا يطير	Rhopheis	الرواند من المسهلات
Rhegma	فتق. شق	Rhubarb	إيقاع. نسق. حركة منتظمة. انتظام
Rheo-	بداية بمعنى تيار	Rhythm	ضلع
Rheotaxis	الميل للتيار	Ribs:31	الريبوفلافين
Rhesus	عامل الريصي. عامل الريسيس	Riboflavin	الحمض النووي الريبوزومي
~ monkey	قرود ريسيس: للتجارب	Ribonucleic acid	الريبوسومات: بالخلية
Rheumarthrits	التهاب روماتزم المفاصل الحاد	Ribosomes:78	أرز
Rheum, -a, rheusis	نزلة. زكام. رشح	Rice:115	الخروع. نبات الخروع
Rheumatalgia	ألم روماتزمي	Ricin, ricinus	زيت الخروع: مادة مسهلة
Rheumatic	روماتيزمي. خاص بالروماتيزم	Ricinus oil	سلسلة الكساح
~ arthritis	التهاب مفاصل روماتيزمي	Ricketae rosary	كساح
~ fever	حمي روماتيزمية	Rickets, rackitis	الريكتسيات: جراثيم دقيقة
Rheumatism	روماتزم	Rickettsia	مكسح: مريض بالكساح
Rheumatoid	شبيه روماتيزمي	Rickety	شق. شرخ. فتحة. فرصة
Rheumatology	علم الروماتيزم	Rictus	حافة. حرف. عرف. صلب. مرتفع
Rhexis	تمزق عضو	Ridge	
Rhin-, rhino-	بداية بمعنى أنف. أنفي		
Rhinal	أنفي: متعلق بالأنف		
~fissure:45	الشرم الأنفي: بالمخ		
Rhinitis	التهاب الغشاء المخاطي للأنف		

Rift valley fever

حمى الوادي المتصدع. حمى الأخنود: التهاب فيروسي كبدي حيواني

Rig

نكر خنزير بخصية واحدة نتيجة تعلق الثانية داخل البطن

Rigid

يابس. متوتر. صلب

Rigidity

تيبس. الصلابة. عدم المرونة

Rigor

برد مصحوب برعشة شديدة

~ of fever

رعشة الحمى

~ mortis

التيبس الرمي: التيبس الذي يحدث في الجثة بعد الوفاة

Rim

حرف. حافة

Rima

فتحة. شق

~ glottidis

فتحة المزمار

Rimose

مشقق

Rimule

شق صغير

Rinderpest

مرض الطاعون البقري

Ring

دائرة. حلقة. رنين

Ringbone

العظم الحلقى. العظم السلامي: بروزات عظمية في السلاميات نتيجة التهاب في العظام أو المفاصل والمنطقة المحيطة

Ringdove

الحمام المطوق: حمام بري كبير

Ringworm

السفة (القوباء): عدوي فطرية بالجلد والشعر والأظافر

Ring compound مركب حلقي. يشطف. يغسل

محلول رينجر لعلاج الجفاف

Rinse

يشطف. يغسل. غسل

Ripe

ناضج

Ripeness

النضج

Ripening

نضج. إنضاج. تسوية

Risk

مجازفة. خطر

River dog fish

كلب السمك النيلي: من الأسماك الشرهة التي تتعقب الأسماك الأخرى وتاكلها

رن أ: الحمض النووي الريبوزومي RNA:102

Roach

سمك روش: سمك فضي ذو ظهر رمادي أخضر

Roaring

هدير. زئير. مجرة: أصوات عالية

Roasting

تحميص. شوي

Roborant

أدوية مقوية. مقو

Robust

صلب. قوي

Rock dove

الحمام الجبلي: رمادي الريش

Rod

قضيب. عصا

~ cell

خلية عصبية

Rodent ulcer

القرحة الأكلة

Rodenticides

مبيدات القوارض

Roentgen

أشعة إكس. الأشعة السينية

Role

دور. وظيفة

Roll

دحرجة. لفة. طية. درج

Roller

طائر رولر. عصابة أو رفادة جراحية

Rolling of the eyes

تقلب العين: من شدة المرض

Rongeur:124

قاطع عظم. جفت قارض للعظام

Rood

طائر غداف: من الغرابيات

Roof

سطح. سقف

~ of mouth

سقف الحنك

~ plate

الصفحة السقفية

Room

غرفة. حجرة

Root

جذر

~ hairs

شعيرات جذرية

~ nodule

عقد جذرية

~ system

المجموع الجذري

Rope:124

حبل

Ropy

حبلي. خيطي

Rosaceae

الفصيلة الوردية

Rosary

سبحة

Rose

ورد

Roseola

الوردية الجلدية. الطفح الوردي

Ross

سلالة دجاج تسمين

Rooster

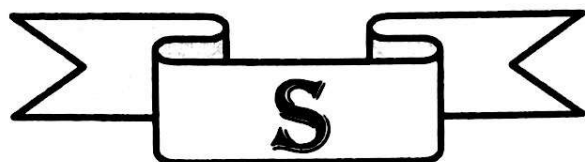
الديك

Rostral:25

منقاري. اتجاه المنقار

Rot	عفن. عفونة
Rotated tibia (in poultry)	الساق الملتفة (في الطيور): دوران في جسم الساق يجعل مشط القدم يشير إلى الخارج
Rotation	تدوير. دوران. تناوب
Rotator	مدور. عضلة مدورة
Rotatory movement	حركة دائرية
Rotifers	روتيفيرا: هوائيات حيوانية تتغذى عليها الأسماك
Rotten	عفن
Rough	حش. خشن. خام. تقريبي
Roughages	مخشنات. مواد العلف الخشنة
Rouleau/rouleaux	لفة/لفافات دموية
~ formation:57	تشكيل لفاقي: لف أو رص كرات دم حمراء
Round:27,80	مستدير. فخذ. كروي
~ heart disease (in poultry)	مرض القلب المستدير (في الطيور)
~ ligament:67	الرباط المبروم
Roup	خناق الدواجن
Rub	حك. احتكاك. دلك. دعك
Rubber	مطاط
Rubbing	التدليك. الحكه
Rubefacients	ملهب خفيف. الأدوية المحمرة للجلد
Rubefaction	إحمرار الجلد
Rubric, red	أحمر اللون
Rubricyte:53	خلية حمراء
Ructation, ructus	تكرع: خروج هواء المعدة
Rudd	سمك رود
Rudimentary	أثري. ناقص نمو. أولي. ابتدائي
Ruff	حجالة (طاووس البحر): طيور مهاجرة
~ backed heron	طائر أبو قردان
Ruga/-e	تجعيدة/تجاعيد
Rule	نظام. قاعدة. قانون

Rumbling	كركرة الأمعاء
Rumen:60	الكرش: أول حجرة بمعدة المجترات
Rumenitis	التهاب الكرش
Rumenotomy	شق. فتح الكرش. (جراحيا)
Ruminal acidosis	حموضة الكرش
~ atony	ضعف عضلات الكرش
~ contractility	قوة انقباض الكرش
~ flora	فلورا الكرش: كائنات حية دقيقة توجد الكرش
~ impaction	تخمة الكرش (امتلاءه بالطعام)
~ inoculation	نقل محتويات الكرش من حيوان صحيح إلى حيوان مريض بهدف تحسين وظيفة الكرش
~ sac:60	كيس الكرش
~ stasis	توقف حركة الكرش
~ parakeratosis	تقرن الكرش
~ tapping	بزل الكرش
~ tympany	انتفاخ الكرش
Ruminant	مجتر. حيوان مجتر
Ruminants	المجترات: المواشي. الأغنام. الإبل
Rumination	الاجترار: رجوع الأكل من الكرش للفم ثم بلعه
Rump:81	العكوة. كفل. لية. دبر. زمكي
Rupture	تمزق. كسر
Ruptured egg yolk	انفجار صفار البيض: داخل البطن
Rushes	تقلصات معوية دفعية
Rust	صدأ
Rustle	خفيف. خشخشة
Rustling sound	صوت خفيف: تيار الهواء مع الشجر
Rusty odour	رائحة الصدأ: يمتاز لحم الخيل بظهور رائحة تشبه الصدأ بعد مرور ساعات علي الذبح
Rut	مجري. قناة. دورة الشبق الحيواني



S, sulfur	رمز الكبريت
Sable	السمور: يشبه القطه. فرو السمور
	آجار سابارود
Sabulum	رمل ناعم. رمل الدماغ
Saburra	أقذار الفم أو المعدة. مرمل
Suburation	التمرغ بالرمل. من أقذار الفم
Sac, saccus	كيس
Saccate,-d	مكيس. علي شكل كيس
Sacch (o)-	بداية بمعنى سكر. سكري
Saccharase enzyme	إنزيم السكريز
Saccharated	مسكر. سكري
Saccharide	مركب سكري
Saccharin	مادة السكرين
Saccharine	سكري
Saccharogalactorrhea	زيادة السكر في اللبن
Saccharomyces	فطر سكري. فطر الخميرة
Saccharose, sucrose	سكر القصب
Saccharuria	بول سكري
Sacciform, saccular	جرابي أو كيسي الشكل
Sacculated	مكيس. ذو أكياس
Saccule, sacculus	جراب أو كيس صغير. كيبس
Sacculent forages	الأعلاف الطرية أو الغضة
Sacculation	تكيس
Sacr-, sacro-	بداية بمعنى عجز. عجز
Sacrad	اتجاه العجز
Sacral:50	عجز. متعلق بمنطقة العجز
~ bone	العظم العجز
~ canal	القناة العجزية
~ foramen	الثقب العجز
~ nerve	العصب العجز
~ plexus	ضفيرة الأعصاب العجزية
~ tuberosity	النؤء العجز
~ vertebra:36	فقرة عجزية

Sacriplex, sacral plexus	الضفيرة العجزية
Sacro caudalis dorsalis lateralis muscle	العضلة العجزية الذيلية الظهرية الخارجية
~ ~ ~medialis muscle	العضلة العجزية الذيلية الظهرية الوسطي
~ ~ventralis lateralis muscle	العضلة العجزية الذيلية البطنية الخارجية
~ ~ventralis muscle	العضلة العجزية الذيلية البطنية
~ ~ ~ medialis muscle	العضلة العجزية الذيلية البطنية الوسطي
~ coccygeal vertebrae	فقرات عجزية عصبية
~coccygeus	العضلة العصبية العجزية
Sacro iliac	عجز حرقفي
Sacro iliac joint	مرفق عجز حرقفي
Sacro ischiatic	عجز وركي
Sacrolumbar	عجز قطني
Sacroperineal	عجز عجاني
Sacrosciatic	عجز وركي
Sacrospinal	عجز شوكي
Sacrovertebral	عجز فقري
Sacrum/sacra	عظم العجز / الجمع
Saddle:28	بردة. السرج. سرج الحصان
~ joint	مفصل سرجي
Safety valve	صمام الأمان
Sagittal section:74	قطاع سهمي: كالسهم
~ sinus	جيب سهمي
Sagittate leaf	ورقة سهمية: مثل السهم
	جهاز سهلي: لتحديد الهيموجلوبين
	إختبار سهلي: لتحديد هيموجلوبين الدم
Sal	ملح. ملحي
~ communis	ملح الطعام
Salamander	سمندل. سمندر: حيوان يشبه السحلية
Salicylage	استعمال حمض الساليساليك (حمض الصفصاف)
	لحفظ الأطعمة

Salicylate	ملح الساليسالات (الصفصاف)	~ auditiva	القناة السمعية. قناة أوستاكيوس
Salicylic acid	حمض الساليساليك (الصفصاف)	~ uterine	قناة الرحم
Salifiable	قابل للتلميح	Salt	ملح
Salimeter, salinometer	مقياس الملوحة	Salting	التلميح: أحد وسائل حفظ الأغذية
Saline	ملحي الصفات: به كلوريد الصوديوم	Salty flavour in milk	النكهة الملحية في اللبن: بسبب التهاب الضرع
Saliva	لعاب: إفرازات الغدد اللعابية		أو زيادة نسبة الكلورين فيه
~ test	اختبار اللعاب: في مجال الفروسيية للتأكد من عدم تعاطي منشطات	Salubrious	صحي. نافع للصحة
Salivant	مسيل أو مفرز أو مدر لللعاب	Saluki dog	كلب سلوقي
Salivary	لعابي: متعلق باللعاب	Saluresis	بول ملحي
~ fistula	ناسور لعابي	Salve	طلاء. دهان. مرهم
~ glands:61	غدد لعابية	Samayed dog	كلب السامويد: في سيبيريا
Salivation	ريالة. سيلان اللعاب. إدرار اللعاب	Sample	نموذج. نوع. عينة
Salivator	مدر لللعاب	Sampling	أخذ العينات
Salivolithiasis	حصوة لعابية	Sanative	صحي. شاف من الأمراض
Salmon, trout:22	سمك السالمون	Sanatory	معاف. مداو. شاف
Salmonella:100	ميكروب السالمونيلا	Sand crack	شرخ حافر الفرس
~ abortus equi	سالمونيلا اجهاض الخيل	~ fly	برغش الرمل
~ choleraesuis	سالمونيلا كوليرا الخنزير	~ lizard	سحلية الرمل
~ bovis	سالمونيلا كوليرا الأبقار	~ worm	دودة الرمل
~ enteritidis	سالمونيلا كوليرا ملهبة الأمعاء	Sangui-	بداية بمعنى دم. دموي
~ paratyphoid	سالمونيلا الباراتفويد في الإنسان	Sanguicolous	يعيش في الدم
~ pullorum gallinarum	سالمونيلا البلولورم في الطيور	Sanguifacient	مكون للدم
~ shigela agar (s.s agar)	منبت مانع اختياري لعزل وتمييز مستعمرات السالمونيلا	Sanguiferous	حامل الدم. ناقل للدم
~ typhimurium	سالمونيلا تيفيموريوم في الطيور	Sanguine, sanguinous	دموي. غني بالدم
Salmonellosis	الإصابة بميكروب السالمونيلا	Sanguis, blood	دم
Salping-, salpingo-	بداية تعني القناة السمعية أو بوق الرحم	Sanguisuction	مص الدم
Salpingitis	التهاب قناة فالوب (البوق الرحمي)	Sanguivorous	ماص أو شارب الدم. معتاش علي الدم
Salpino oophoritis	التهاب البوق والمبيض	Sanies	قيح. صديد. المهل: سائل رقيق من القرحة به دم
Salpingo oothectomy	استئصال البوق والمبيض	Sanious	متقيح. مهلي: إفرازات القروح
Salpingopharyngeus	العضلة النفرية البلعومية	Sanitary	صحي
Salpinx, tube	بوق. قناة. أنبوبة	~ measures	المقاييس الصحية
		~ survey	المسح الصحي
		Sanitation	تشفي. تطبيق القواعد الصحية

Sanitizers	المطهرات	Sarcophagi, genus	جنس ذبابة اللحم
Sanitizing agents	العوامل المطهرة	Sarcoplasm	سيتوبلازم الخلايا العضلية
Sap	عصارة. خلاصة النبات	Sarcoplasmic protein	بروتين الساركوبلازم في العضلات
Saphena	الصابفن. الوريد الصافن	Sarcoptes scabiei:97	حمك أو حلم الجرب: يعيش في بشرة الجلد
Saphenous	سطحي. ظاهر. الوريد الصافن	Sarcoptic mange	داء الجرب الحمكي
~ artery:52	الشريان الصافن	Sarcosis	التلحم. داء الأورام اللحمية
~ nerve:42	العصب الصافن	Sarcostosis	تعظم اللحم
Sapo, soap	صابون	Sardine:19	السردين: من الأسماك
Saponification	تصبن	Sarigue	ساريجي: حيوان كيسي في حجم القط
~ number	رقم التصبن	Sarotherodon	أسماك البلطي الأستوائي
Saponify	يصبن	Sartorius M:34	العضلة الخياطية
Saponin	مادة الصابونين: سكريدات النبات	Satellite	تابع. مصاحب. مجاور
Saponized anthrax vaccine	لقاح الحمي الفحمية الصابونيني: لقاح ضعيف	~ vein	وريد تابع لشريان
ضد الحمي الفحمية مضاف إليه مادة الصابونين		Satiety, satisfy	الشبع
Sapr-, sapro-	بداية بمعنى رمي. عفن	Saturate	مشبع. يشبع
Sapremia	تعفن دموي. تسمم الدم	Saturated fatty acid	أحماض دهنية مشبعة
Saprophyte, saprophytic	رمي: يعيش على الرمم	~ solution	محلول مشبع
Saprophytism	ترمم: التعايش على الرمم	~ steam, ~vapour	بخار مشبع
Saprozoic	عايش على الرمم	Saturation	الإشباع. التشبع
Saprozoite	طفيل رمي	Saurus tumbil	سمك المكرونة السويسي
Sarc-, sarco-	بداية بمعنى لحمي. عضلي	Sausage	منبار. سجق
Sarcitis	التهاب عضلي أو لحمي	Saw	منشار. أنثي الخنزير التي سبق لها الولادة
Sarcobiont	عايش على اللحم	~ fish	سمك أبو منشار
Sarcocyst	كيس لحمي	Sbeletal muscle	العضلة الصقلية
Sarcocystis cysts	حويصلات الساركوسيسيت. حويصلات	Scab	جرب. جلبة: قشرة جرح أو حرق أو جلد
المكيسات اللحمية		Scabby	قشري. جرب. أجرب
Sarcodina	طائفة الأميبيات. اللحميات	Scabies	جرب شديد
Sarcogenic	مكون اللحم	Scala tympani	التجويف السفلي الطبلي
Sarcolemma: 78	غلاف الألياف العضلة المخططة	~ vestibule	التجويف العلوي الدهليزي
Sarcolemmic	خاص بغلاف الألياف العضلية المخططة	Scalding	السلق. السمط: الغمس في ماء ساخن
Sarcoma	ورم لحمي	~ tanks	لحواض السمط: يوضع فيها الماء الساخن لترييش الطيور
Sarcomere	وحدة التقلص في الليفة العضلية المخططة. قسم عضلي	Scale	معيار. ميزان. سلم. قشرة. حرشفة
Sarcomyces	فطرية لحمية	~ pan	كفة الميزان

Scalenus muscle:31	العضلة الأخصية	~japonicum	ديدان البلهارسيا اليابانية
Scalar	قياس (يقاس)	~mansoni	ديدان بلهارسيا المستقيم
~ quantity	كمية قياسية	Schistosomicides	قاتل البلهارسيا
Scalariform	سلمي	Schistosomus:110	مسيخ منشق الجسم
~ conjugation	اقتران سلمي	Schistosternia	شق القص
Scales	ميزان. قشور. حراشيف	Schizocarpic	منشق
Scalinetvic method for aging	الطريقة القشرية للتسنين: تقدير عمر السمكة عن طريق قشرها	Schizogenous	إنشقاقي. انفصالي
Scaling	نزع الحراشيف. نقشير	Schizomycete	فطر مجزا
Scalma	طاعون الخيل	Schizophyta	كائنات نباتية مجزاة
Scalp	فروة الرأس	Schnauzer	كلب الشنوز: طويل الرأس
Scalpel:124	مشرط. سكين (جراحي)	Schwann cells	خلايا شون
Scaly	حرفشي. قشري	Schwann's sheath	غمد شوان: غمد العصب
~leg mites:96	قراد حراشيف الرجل: بالطيور	Schyphostoma	الكأس فميات
Scanning	فحص. مسح	Sciatic	وركي. خاص بالورك. نسي
Scansorial plant	نبات متسلق	~ artery	الشريان الوركي
Scant	ضئيل. قليل. شحيح	~ hernia	فتق وركي
Scanty urine	بول قليل	~ nerve:47	العصب الوركي. عرق النسي
Scaphion	الجمجمة	~ notch	فجوة الورك. تجوف الورك
Scapula:38	لوح الكتف. عظمة اللوح	~ spine	شوكة الورك
Scapular	كتفي. لوح. خاص بعظمة اللوح	Science	علم
~ line	الخط اللوحي	Scientific	علمي
~ region	منطقة اللوح	Scirrhusarca	تصلد أو تصلب الجلد
~ spine:38	شوكة الكتف	Scissors:124	مقص
Scar	ندبة جلدية. أثر التهام الجرح	Scissura longitudinalis	شق طولي في المخ
~ tissue	نسيج ندبي	Scler-, sclero-	بداية بمعنى صلب. صلد. صلب
Scarf	رباط. ضمادة عريضة	Sclera:77	صلبة العين
Scarification	تخدش. تشريط	Scleradenitis	التهاب الغدة مع تصلبها
Scarlet fever	الحمى القرمزية	Sclerenchyma	نسيج متخشب
Scarpie	حكة فيروسية في الأغنام	Sclerites	صفائح
Scatoscopy	فحص البراز	Scleritis	إلتهاب الصلبة
Scatter	تبعثر. تشتت. تنتشر	Scleromeninx	الأم الجافية. الغشاء الصلب
Schilbe	سمك الشلبة	Sclerosis	تصلب
Schistosoma:83	البلهارسيا. منشقات الجسم	Sclerostic	صلبة
~haematobium	بلهارسيا المجاري البولية أو الدموية	Sclerotic	صلب. متصلب
		Sclerotome:74	القطعة الهيكلية
		Scolex:36	رأس: الدودة الشريطية. مثبت

Scolices	رؤوس: للديدان الطفيلية	~ ~ ~ minor M.	العضلة الدرعية الصيوانية الغائرة الصغرى
Scoliotic fish	سمكة منحنية العمود الفقري	~ ~ ~ superficialis M.	العضلة الدرعية الصيوانية السطحية
Scoliosis	كساح	~ ~ ~ accessories	العضلة الدرعية الصيوانية السطحية الإضافية
Scomber scombrus	سمك الماكريل	~ ~ ~ doresalis M.	العضلة الدرعية الصيوانية السطحية الظهرية
Scombridae	عائلة أسماك التونة	~ ~ ~ medius M.	العضلة الدرعية الصيوانية السطحية الوسطي
Scorbutic	مرض الإسقربوط: نقص فيتامين ج	~ ~ ~ ventralis M.	العضلة الدرعية الصيوانية السطحية البطنية
Scorbutus, scurvy	الإسقربوط	Scutum	غضروف درقي. لوح. قشرة. درع صلب
Score	علامة. خط. سطر. عدد النقاط	~ pectoris	لوح القص. عظمة القص
Scoring	الإحماء: إحماء حيوان السبق قبل بدء السابق	Scybala/scybalum	إبعاد/ بعرة: براز صلب
Scorings	تقاطيع	Scyphozoa	الجوف معويات
Scorpioidae (order)	رتبة العقارب	Scytitis	التهاب الجلد
Scorpions	العقارب	Sea	بحر
Scottish terrier dog	كلب التريير الاسكتلندي	~ bass	سمك القاروص
Scours	إسهال المواشي	~ bream	سمك الباجل
Scrag	لحم رقبة الخروف	~ by product	منتجات البحر
Scraper	كحاشة: قطعة معدنية أو خشبية تستخدم لإزالة عرق الحيوان	~ eagle	نسر أو عقاب البحر: أكبر الطيور الجارحة ويأكل الأسماك
Scrapie	داء الأعصاب المميت في الأغنام	~ level	مستوي سطح البحر
Scraping	كحت. قشط. القشطة الجلدية	~ urchin	قنفذ البحر
Scratch	يهرش. يخدش. يخربش. خدش	Seal:20	عجل البحر. الفقمة: حيوان ثديي بحري يأكل اللحوم وله زعانف
Screening	فحص جماعي	Sealed	مغلق
Screw	قلاووظ. لولب	Sealing wax	شمع الحتم
Screw capped	مغطى بغطاء قلاووظ	Sealyham dog	كلب السليهام: نشط وذكي
Scrotal	صفني. خاص بكيس الخصية	Searcher	مجنس لحصي المثانة
~ fascia	لفافة كيس الخصية	Seasonal cycle	دورة موسمية
~ hernia	فتاق كيس الخصية. فتق صفني	~ monoestrus animals	حيوانات موسمية وحيدة دورة الشبق
Scrotitis	التهاب كيس الخصية	~ polyestrus animals	حيوانات موسمية عديدة دورة الشبق
Scrotum:68	الصفن. كيس الخصية		
Scutular	درعي. قشري		
~ cartilage	غضروف درعي		
~ muscle	العضلة الدرعية		
Scutulo auricularis profundus M.	العضلة الدرعية الصيوانية الغائرة		
~ ~ ~ major M.	العضلة الدرعية الصيوانية الغائرة الكبرى		

Seba	دهون. شحم	~ cavity	التجويف المركزي المتكون أثناء انقسامات الزيجوت
Sebaceous:77	دهني	Segnitia	كسل الأمعاء
~ cyst	كيس دهني	Segregation	فرز. عزل. فصل
~ flux	سيلان الدهن من الغدد	Seines	شباك. طراحات صيد السمك
~ gland:77	غدد دهنية	Seitz filter	مرشح بكتيري
Sebcyotomatosis	تعدد الأورام الشحمية	Seizure	نوبة. قبض: ظهور مفاجئ للمرض
Seborrhea eczema	أكزيما دهنية	Selective	إنتخابي. اختياري. انتقائي
Sebum	الدهني (إفراز الغدد الدهنية). دهن	~ absorption	امتصاص انتقائي
Second/-s	ثانية/ثواني. الثاني	Selectivity	الانتقائية. اختبار شئ من بين أشياء
~ carpal bone	العظام الرسغي الثاني	Selenium	عنصر السيلينيوم
~ maturation division	الانقسام النضجي الثاني	Self colored horse	حصان نفسي اللون: شعر المعرفة لون الجسم
~ phalanx	ثاني سلامية. السلامية الثانية	~control	تحكم ذاتي
~ polar body	جسم قطبي ثاني	~ discharge	تفريغ ذاتي
Secondaries:9	الخوافي: في ريش الطيور	~ excitation	إثارة ذاتية
Secondary	ثانوي	~ ignition	اشعال ذاتي
~ frequency	تردد ثانوي	~ induction	حث. تأثير ذاتي
~ oocyte	البيضة الثانوية	~ infection	عدوي ذاتية
~ phloem	لحاء ثانوي	~limited	مقيد ذاتياً. محدد ذاتي
~ product	ناتج ثانوي	~ pollination	تلقيح ذاتي
~ root	جذر ثانوي	~purification	التنقية الذاتية
~ spermatocyte	خلية منوية ثانوية	Sella turcia	الحفرة أو السرج التركي: بالعظم النخاعي
~ thickening	تمسك ثانوي	Semeiography	وصف علامات المرض
Secreta, secretion	إفراز. إفرازات	Semen	السائل المنوي (مني)
Sectio anatomica	تقطيع تشريحي	~ collection	تجميع السائل المنوي
~ cadaveris	فتح الجثة. عمل الصفة التشريحية	Semenuria	بول منوي
~ cesaria	العملية القيصرية	Semi-	بداية بمعنى شبه. نصف
Section	بتر. قطع. مقطع. قطاع	Semicircular canals	قنوات نصف دائرية هلالية
Sectional area	مساحة قطعية	Semicrista	عرف صغير
Sector	قوس من دائرة. قطاع	Semielastic	شبه مرن
Sedation	تسكين للألم	Semiliquid	شبه سائل
Sedative, sedans	مسكن. مهدئ: للألم	Semilunar	هلالى الشكل. نصف دائري
Sedimentation rate	معدل الترسيب	~ crest	عرف هلالى الشكل
Seed case	محفظة البذرة	~ notch	فجوة هلالية الشكل
Seedy	نو بذور	~valve	الصمام الهلالى
Segment	جزء أو قطعة	Semilunare	العظم الهلالى
Segmentation	إنقسام. تقطيع. تجزئة		

Semimembranous:34	شبه غشائي	Septan	سباعي. نسبة إلى سبعة
~ muscle	العضلة شبه الغشائية	Septatond	مشرط الحواجز
Seminal canal	القناة المنوية	Septavalent	سباعي التكافؤ
~ plasma	بلازما السائل المنوي	Septic	ملوث بالميكروبات
~ vesicles:68	الحويصلات المنوية	~ intoxication	تسمم ميكروبي
~ vesiculitis	التهاب الحويصلات المنوية	Septicemia	عفونة دموية
Seminiferous cords	حبال خصوية (ناقلات المنى)	Septimetrtis	التهاب الرحم العفن
~ tubules:67	القنوات حاملة المنى	Septula testis	حاجز الخصية. حجب الخصية
Semipermeable membrane	غشاء شبه منفذ: يمرر أشياء دون الأخرى	Septum	حاجز
Semiplegia	نصف صلب	~alveoli	حاجز حويصلي
Semispinalis	شبه شوكي. العضلة شبه الشوكية	~ linguae	الحاجز اللساني
Semitendinosus:32	العضلة شبه الوترية	~ mediastinale	المنصف الصدري
Senile	عجوز. هرم. شيخ	~ nasi	الحاجز الأنفي
Senna	نبات السنا: من المسهلات المهيجة	~ scroti	حاجز الصفن (حاجز كيس الخصية)
Sensation	حس. إحساس	~ transversum	حاجز مستعرض. الحجاب الحاجز
Sense	شعور. حاسة. إحساس. حس	Sequel, sequela	تابع. ملحق. نتيجة
~ organs:76	أعضاء الحواس	Sequence	تسلسل. تبعا لذلك
Sensiferous	ناقل أو محرك الإحساس	Sequestrum	شظية: جزء عظمي متكرر
Sensigenous	مولد الإحساس	Ser-, sero-	بداية بمعنى مصل. مصلي
Sensitive	ذو شعور. حساس	Sera/serum	أمصال/مصل
~ balance	الميزان الحساس	Sera antitoxica	الأمصال المضادة للتوكسينات
~ lamina	الصفائح الحساسة	Seralbumin	زلال المصل
Sensitivity test: 101	اختبار الحساسية	Serial	تسلسل
Sensitization	الإحساس. التحسس	Series	متتالية. سلسلة. علي التوالي
Sensory	حسي. متعلق بالإحساس	Seriflux, serifluxus	سيلان أو إخراج مصلي
~ ganglia	عقد عصبية حسية	Serious	خطير
~ menisci	الأقراص الحسية	Serocolitis	التهاب الغشاء المصلي بالقولون
~ nerve endings	الأطراف العصبية الحسية	Serocystic	كيس مصلي
Sentisection	جراحة بدون تخدير	Serodermatosis	داء جلدي مصلي
Sepal:131	ورقة كأسية. سبله الزهرة	Serofibrinous	ليفلي مصلي
Separation	فرز. فصل. عزل. تفريق	~ sanguineous	ليفلي مصلي دموي
Separator	فارز. فاصل. عازل. مفرق	Seroimmunity	مناعة سلبية
Sepsis	تعفن. تلوث. تقيح. تسمم	Serolysin	تحلل الأمصال
Septa	حواجز	Seroperitonium	إستسقاء
Septal defect	عيب حاجزي. عيب فاصلي	Seropneumothorax	إسترواح صدري مصلي
		Seropurulent	مصلي صديدي

Serosa	غشاء مصلي. الطبقة المصلية	Sever, severe	شديد
Serosal layer	الطبقة المصلية	Sewage	خبث الباليع. صرف. مجاري
Serositis	التهاب الغشاء المصلي	Sewer water	ماء البلاعات. ماء الصرف
Serosynovial	مصلي زلالي	Sex chromosome	صبغات جنسية
Serotonin	سيروتونين: إفرازات من الصفائح الدموية بعد الإصابات	Sexing, sex determination	التجنيس: تحديد وتعيين أو فصل الذكور والإناث
Serous	مصلي	Sexual	جنس
Serranidae	عائلة الأسماك النشارية: أسماك مياه عذبة آكلة اللحوم	~ cycle	الدورة الجنسية
Serrate	مسنن. مشرشر. منشاري	~ heat	الرغبة الجنسية
Serratus cervicis M:32	العضلة المنشارية العنقية	~ maturity	النضج الجنسي
~ dorsalis anterior muscle	العضلة المنشارية الظهرية الأمامية	~ multiplication	التكاثر الجنسي
~ dorsalis posterior muscle	العضلة المنشارية الظهرية الخلفية	Shadow	ظل
~ magnus	المنشارية الكبرى	Shaft	ساق. قضيب. غمد
~ muscles:32	العضلات المنشارية	~of femur	ساق عظم الفخذ
~ ventralis M:32	العضلة المنشارية البطنية	~of hair	غمد الشعرة
Sertoli's cells:68	خلايا سرتولي: الخلايا الهرمية التي تبطن الغشاء الأساسي للأنبيبات الناقلة للمني	Shake	يهز. يخص. يرج
Serum/sera:58	مصل/أمصال	Shallow	سطحي. ضحل. رقيق
Serum albumin	البيرومين مصلي	Shampooing	تدليك ودهن
~ globulin	جلوبيولين مصلي	Shank:27,81	القصبية. ساق. عظم الساق
~ lactis	مصل اللبن	Share	مشاركة
~ neutralization test	اختبار تعادل المصل	Sharing of charge	أقتسام الشحنة
Serval	سرفال: قط أفريقي يجيد التسلق	Shark:20	سمك القرش
Sesame oil	زيت السمسم	Sharp hock:124	خطاف حاد أو قاطع
Sesamoid bones:39	العظم السمسماني	~ nose mullet (mullet saliers)	سمك البوري ذو الأنف الحاد (جرانة)
Sesamoides:38	العظام السمسمانية	Shawerma	لحم شاورمة
Sessile	جالسي (ليس له عنق): أوراق نباتات	Shears	مقص كبير
Set	هيئة. جهاز. قرر. مجموعة	Sheat fish:20	سمك القرموط
~ tail	ذيل منتصب	Sheath	جراب. غلاف. غمد
Setaria equine	فيلاريا الخيل. ديدان هلبة الخيل	~ wash	غسل بمطهر للغلاف
Setariasis	إصابة هلبة الخيل	Shechita slaughter	الذبح بالطريقة اليهودية
Seton	خلال. فتيلة. خزام	Sheep:1	غنم. شاه. ضأن. نعجة. خروف
		Sheet	صحيفة. فرخ. لوح. ملاءة
		Sheduck:11	طائر الشهرمان
		Shell:9	قوقعة. صدفة. محارة. قشرة
		~ membrane:14	غشاء القشرة

Shelter	ماوي. ملجأ. ملاذ	Shunt	موصلة. مجزئ التيار. تحويله في الدورة الدموية
Shield	غطاء. واقية. درع	Shutter	غلق. غالق. مغلق
Shift	مناوبة. دورة. ينتقل	Sial-, sialo-	بداية بمعنى لعاب. لعابي
~to the left	الميل لليساار	Sialademoncus	تورم الغدة اللعابية
~to the right	الميل لليمين	Sialaden	غدة لعابية
Shigella dysenteria	شيجلا الزحار: بكتريا سالبة	Sialadenectomy	استئصال الغدة اللعابية
~ equirulus	الشيجيلا الخيلية	Sialadenitis	التهاب الغدد اللعابية
Shin:81	قصبه الرجل: الموزة بالذبيحة	Sialagogues, sialagog	مسيل ومدر للعاب
Shipping fever	حمي السفن: تصيب الأبقار أثناء الشحن	Sialism	سيلن لعابي. كثرة اللعاب
Shiver	رعشة. رجفة	Sialoangiectasis	تمدد الغدد اللعابية
Shock	صدمة	Sialolithiasis	التحصي اللعابي
~ proof	واق من الصدمات	Sialoma	ورم لعابي
~ syndrome	متلازمة الصدمة	Sialoneus	ورم تحت اللسان لانسداد القناة اللعابية
Shocked sperms	صدمة الحيوانات المنوية: من البرد أو التداول	Sialosis	سيلان اللعاب
Shoe:128	حدوة الحصان	Siamese cat	قط سيامي
~ with calkins	حدوة بكراس	Sickle:9	المنجل بالدجاج
Shoot system	المجموع الخضري	~ hocked horse	حصان ذو عرقوب منجلي
Short	قصير. ناقص. مقصر	Sickness	مرض. علة
~ horn	قصر القرنين	Sicle bone	عظم جانبي
~ wave	موجة قصيرة	Side chain	سلسلة جانبية
Shotgun	بندقية	~ opening	فتحة جانبية
Shoulder:7	كتف	Sider-, sidero-	بداية بمعنى حديد. حديدي
~ blade	عظم اللوح. لوح الكتف	Siderofibrosis	تليف حديدي
~ joint:7	مفصل الكتف	Sideropenia	نقص الحديد في الجسم
~ region:7	منطقة الكتف	Siderosis	السدرية. السحار الحديدي. تترب الرئة الحديدي
Show	فرس يحصل علي المركز الثالث في السباق	Sieve	غربال
Shrapnels membrane	غشاء شراپنل	~ tubes	أنابيب غربالية
Shread	قشرة	Sight	النظر. الإبصار. رؤية
Shreds	نساثر. قطع صغيرة	Sigmoid-, sigmoido-	بداية بمعنى سيني. سيجمي
Shrimp:21	الجمبري	Sigmoid colon	القولون السجمي
Shrew	فار الزبابة	~ flexure:68	التعرج السيني. الإنثناء السجمي
Shrink	يتقلص. ينكمش. ينقبض	Sign	سجل. يكتب. توقيع. إمضاء
Shrof picker:125	نقرة شروف	Signe	علامة. دليل. إشارة للمرض. سجل
Shrub	شجيرة. نجم (نبات صغير)	Significance	أهمية. دلالة

Significant	معنوي. خطير. هام. ذو دلالة	Sinvosity	أعوجاج. التواء
~differences	فروق معنوية	Siphoniferous	ذو ممصات
Sikh slaughter	طريقة طائفة السيخ في الذبح	Siphonaptera, order	رتبة خالية الأجنح (البراغيث)
Silage	السيلاج	Siphonoma	ورم سرطاني
Silent heat	شيوخ صامت: بدون أعراض	Sire	أب
Silica	سيليكسا	Sitting	قعود. جلوس
Silicate	ملح السليكات	Size	حجم
Silicon	السيلكون	Skeletal anomaly	تشوه الهيكل العظمي
Silk	حرير. خليط الحرير	~ muscles:79	العضلات الهيكلية
Silver	فضة	~ system	الجهاز الهيكلي
~ carp	سمك المبروك الفضي	Skeletization	تجريد الهيكل العظمي من اللحم
~ nitrate	نترات الفضة	Skeleton:36	الهيكل العظمي
~ side:81	ظهر الفخذة بالذبيحة	Skimming, skimmed	نزع الدسم
Similar	مشابه. مماثل. مثل	Skin:77	جلد
Simple	بسيط	Skull:37	جمجمة
~ binary fission	الانقسام الثنائي البسيط	Skunk	حيوان الظربان: من فصيلة العرسيات
~ cell	عمود كهربائي بسيط	Skye terrier	كلب سكاى ترير: باسكتلندا
~ circuit	دائرة بسيطة	Slaughter	ذبح
~fracture	كسر بسيط	~ hall	صالة الذبح: بالسلاخنة
~ harmonic motion	حركة وافقية بسيطة	~house:2	السلاخنة. المذبح. المجرر
~ interrupted suture	غرزة بسيطة منقطعة	Slaughtering	عملية الذبح والسلخ
~ microscope	الميكروسكوب البسيط	Slaughters pistol	مسدس الجزار
~ suture	غرزة بسيطة	Slice	شريحة
Simian	شبيه القردة	Slide:57	شريحة زجاجية
Simulidae, simulum	الذباب الأسود	Sliding	انزلاق
Simultaneous	متواقت. في نفس الوقت	~tube:123	الأنبوبة المنزلقة: بالميكروسكوب
Single fracture:107	كسر مفرد أو إفرادي: بالعظام	Slime	لزج
Sino-, sinu-	بداية بمعنى جيب	Sliminess	لزوجة
Sinu auricular	متعلق بالجيب الوريدي وأذن القلب	Slippery	مزلق. ممزلق
Sinus:17	جيب	Slipped tendon	انزلاق الأوتار: بالطيور نتيجة نقص حامض البانتوثينيك
~ auditorius	التجويف الطبلي	Slit pores	التقوب الشقية
~ bulbirhachidici	البطين الرابع في المخ	Sloping shoulders	الاكتاف المنحدرة: وتعتبر من علامات الجودة في الخيل
~ bulbiurethrae	تجويف بصيلة مجري البول	Slough	حشارة
~ urogenitalis	الجيب البولي التناسلي	Sloth bear:4	دب كسلان
Sinusitis	التهاب الجيوب الأنفية		
Sinusoids	أشباه الجيوب		

Slug:21	الرخو. البراقة	~ palate:62	الحنك الرخو. لهاه الحلق
Sluggish movement	بطئ الحركة	~ water	الماء اليسر: ينوب فيه الصابون
~swimming	بطئ العوم: بالأسماك المريضة	Softening	تليين. تطرية
Smacking	تمطق. تشدق. تمضغ	Soil	التربة. الطين. أرض
Small box	جدي البشر	Sol	محلول. حالة السيولة
Smear	مسحة	Solanaceae	الفصيلة الباذنجانية
Smegma		Solar corium	أدمة نعلية
إفرازات قلبية ملوثة: إفرازات الغدد الموجودة بقلعة		~ plexus	الضفيرة الشمسية
القضيبي عند اختلاطها بالبكتريا والقانورات		~ rays	أشعة الشمس
Smoking	التدخين: من وسائل حفظ الأغذية	Sole:40	أخمص القدم. نعل الحافر. باطن القدم
Smooth	ناعم	Solea bleekere	سمكة موسي: بالمياه المالحة
~ muscles	عضلات ملساء	Soleidae	عائلة أسماك موسي
~ unipapillated kidney	الكلية الملساء وحيدة الحلمة	Soleus	أخمصي
Smothering	خنق. منع دخول الهواء لأعضاء التنفس	Soleus muscle:34	العضلة النعلية (الأخمصية)
Snails:21	حلزونات. قواقع	Solid	مصمت. جامد. صلب
Snake:6	ثعبان	~ media	المنابت الصلبة لزراع الميكروبات
~venom	سم الثعبان	Solidification	التصليب: تحول لمادة صلبة
Sneezing	عطس	Solidify	يحول إلى مادة صلبة
Snoring	شخير. تنفس بصوت مسموع	~ state	الحالة الصلبة
Snout:28	فطسة الخنزير	Solitary	منفرد. بمفرده
Snowleopard	نمر الثلوج: قط كبير وجميل	Solium	وحيدة الشريطية الوحيدة
Snuffles	زكام الأنف: ويسببه الباستريلا	Solubility	القابلية للذوبان
Soaked	شرب. نقع. سقسق: في الماء	Soluble	مذاب. قابل للذوبان
Soap	صابون. غاسول	Solute	المذاب. المادة الذائبة
Sobbing	نشيح. تنهيد	Solutio, solution	محلول أو سائل
Social	اجتماعي	Solvable	قابل للذوبان
Social relation ship	العلاقات الاجتماعية	Solvent	منيب
Socket	تجويف. حق. نقرة الرجل	Somal	جسدي
Soda	صودا. كربونات الصودا	Soma	بدن. جسد. جسم
Sodemia	وجود الصوديوم في الدم	Somali cat	قط صومالي
Sodium	عنصر الصوديوم	Somasthenia	وهن بدني
~ chloride, Nacl	كلوريد الصوديوم	Somat-	بداية بمعنى بدن
~ hydroxid	هيدروكسيد الصوديوم	Somatic	بدني. جثماني. جسدي
Soft	رخو. لين. ناعم	~ migration	الهجرة الجسمية: تحدث داخل الجسم من الدم
~ chancre	القرحة الرخوة		إلى الرئة إلى الدم ... مثل الإسكارس

~ nervous system:42 الجهاز العصبي الجسدي
 Somatogenesis تكون الجسم
 Somatogenetic, Somatogenic جسدي المنشأ
 Somatopleure:74 البلورا الجداري
 Somewhat لحد ما. نوعا ما
 Somni- بداية بمعنى نومي
 Somnificient منوم
 Somnolence, somnolent نعاس
 Somnolescent مسبب للنعاس
 Somnus نوم
 Sonorous vibration اهتزازات أو الرنين الصوتي
 Soor قلاع. بثرات بيضاء: تصيب الفم
 Soot سخام. هباب
 Sora ارتيكاريا
 Sorbefacient يساعد علي الامتصاص
 Sore قرحة
 ~ throat التهاب الزور أو البلعوم
 Sorghum الذرة العويجة
 Sororiation نمو الثديي. كبر الثدي عند البلوغ
 Sorption امتصاص أو امتزاز
 Sound مجس. صوت
 Soup حساء. شوربة
 Sour متخمّر. ذو طعم حامض
 ~ crop إلتهاب الحوصلة: بالطيور
 ~ milk لبن رايب. لبن ذو محتوى حمضي عالي
 Soy, soya bean فول الصويا
 Space فضاء. حيز. فراغ. مدي
 Spaces of Fontana فراغات فونتانا
 Spaiax أو عماية: فار عديم الذيل وأذان ضامرة
 Span سعة. إتساع. مدي
 Spaniel:7 سبانييل: كلب صغير طويل الشعر والاذنين
 Sparadrap لصقة طبية. مشمع للجروح
 Spare rib:81 روزيف: بالذبيحة
 Sparidae عائلة أسماك المرجان
 Spark برقّة. شرارة
 Sparrow:9 العصفور الدوري

~ hawk نوع من الصقور الصغيرة
 Spasm تقلص. تشنج. عضلي
 Spasmo- بداية بمعنى تقلص. تشنج
 Spasmodic تشنجي
 Spasmogenic مسبب للتشنج
 Spasmolysis إيقاف التشنج
 Spasmolytic مزيل. موقف للتشنج
 Spasmotoxin سم مسبب للتشنج
 Spastic paralysis شلل تشنجي
 Spasmus تقلص مباغت. تشنج
 Spastic تشنجي. تقلصي. تقبضي
 ~ colon القولون العصبي
 ~ paralysis شلل تقلصي
 Spatic فضائي
 Spatium مسافة. حيز. فضاء
 Spatula هون. ملوق: (سكينة للمراهم)
 Spatulation خلط المراهم وبسطها بالملوق (بالهون)
 Spawn بيض السمك. سلالة. ذرية
 Spawning وضع البيض
 Spay إستئصال المبيض. خصي
 Special خاص. خصوصي
 Specialized متخصص
 Specialization تخصص
 Specialist متخصص. اخصائي
 Specialy خاصة. بالأخص. اختصاص
 Species فصيلة. نوع
 Specific خاص. نوعي. مناسب
 ~ agglutinin ملزن نوعي
 ~inflammation إلتهاب نوعي
 ~ gravity النقل النوعي
 ~ heat الحرارة النوعية
 Specimen نموذج. عينة
 Speckle بقعة
 Spectra لطيف
 Spectral طيفي
 Spectrometer مقياس الطيف

Spectroscope	منظار الطيف	Sphenobasilar	وتدي قاعدي
Spectrum	طيف. مجال. مدي. ألوان الطيف	Sphenoethmoid	وتدي غربالي
~ analysis	تحليل طيفي	Sphenofrontal	وتدي جبهي
Speculum	منظار طبي (أو موسع للمهبل)	Sphenoid	العظم الوتدي أو الأسفنجي
Speech	نطق. صوت. كلام. تكلم	Sphenoidal sinuses	الجيوب الوتدية
Speedy cutting shoe:128	حدوة قطع السرعات	Sphenomolar	وتدي خدي
Sperm:68,70	مني. نطفة. حيوان منوي	Sphenomandibular	خاص بالوتد والفك السفلي
Spermatic	منوي. خاص بالمني	Sphenooccipital	وتدي قفوي
~ artery	الشريان المنوي	Sphenopalatine	حنكي وتدي
~ canal	القناة المنوية	Sphenopalatine vein	الوريد الوتدي الحنكي
~ cord:68	الحبل المنوي	Sphere	دائرة. محيط. كرة
Spermatid:68	بائنات (أرومات) منوية	Spherical	كروي الشكل
Spermatin	المادة الغروية الموجودة في المنى	Sphero-	بداية بمعنى كروي. دائري
Spermatism, spermiation	قنف وتكون المنى	Spherobacteria	البكتريا الكروية
Spermatitis	التهاب الحبل المنوي	Spheroid	كروي
Spermato-	بداية بمعنى منوي. نطفة. جرثومة	Spherospermia	حيوان منوي بدون ذيل
Spermatoblast	خلية بادئة. أرومة منوية	Spherophorus necrophorus	بكتيريا الاسفيروفورس
Spermatocele	انسداد الحبل المنوي (البربخ)	Sphincter	عاصرة. عضلة دائرية قابضة
Spermatocidal	مبيد أو متلف للحيوانات المنوية	~ ani muscle	العضلة العاصرة الشرجية
Spermatocyte:68	خلية منوية	~ ileii muscle	العضلة العاصرة اللفافقية
Spermatocytogenesis	توليد الخلايا المنوية	~ of oddi	فتحة أودي: تتحكم في مرور العصارة الصفراوية
Spermatogenesis	تكوين الحيوانات المنوية	~ pylory muscle	العضلة العاصرة البوابية
Spermatogenic	مكون للمنى	~ urethra	عاصرة المبال (قناة مجري البول)
Spermatogeny	عملية تكوين الحيوانات المنوية	~ vesicae muscle	العضلة العاصرة المثانية
Spermatogonia	خلايا منوية ابتدائية. بذرة المنى	Sphincteral	متعلق بالعاصرة أو القابضة
Spermatovum	بويضة ملقحة	Sphygm-, sphygmo-	بداية بمعنى نبض
Spermatozoa, spermia:68	الحيوانات المنوية	Sphygmoid	يشبه النبض
Spermatozoon, spermatozoid	حيوان منوي	Sphygmo manometer	مقياس ضغط الدم
Spermiogenesis:68	المرحلة الأخيرة لتكوين الحيوان المنوي	Sphygmometer	جهاز قياس ضغط الدم
Spermolysis	انحلال الحيوان المنوي	Sphygmopalpation	الاحساس بالنبض
Sphacelus	غفرينا. جزء ميت من نسيج	Spica bandage	رباط متصالب أو السنبل
Sphagitides	الأوعية الوداجية	Spices	بهارات. توابل
Sphen-, sphen-	بداية بمعنى وتدي أو تد	Spicula, spicule	عظيمة. شويكة. شوكة صغيرة
Sphenic	سفني. يشبه الوتد	Spicular	شويكي

Spicules	شوكتا الجماع: توجد في نكر بعض الديدان	~ process	الفتوة الشوكي
Spiculum	شويكة	Spir-, spiro-	بداية بمعنى لولب. لولبي
Spicy	متبل. به بهارات	Spiracle:38	متنفس. فتحة تنفسية
Spider	عنكبوت	Spiral	حلزوني. لولبي
Spike	قمة. ذروة. سنبل	~ canal	القناة الحلزونية
Spikelet	سنبل صغيرة	~ cochlea	القوقعة الحلزونية
Spiky	ذو أشواك	~ ganglia	العقد العصبية الحلزونية
Spina/spinae	شوكية. العمود الفقري/أشواك	~ ligaments	الأربطة الحلزونية
Spinal	شوكي. خاص بالحبل الشوكي. العمود الفقري	~ limbus	الحدبة الحلزونية
~ anesthesia	تخدير عن طريق الحبل الشوكي	~measure	قياس حلزوني: لظهر الحيوان
~bulb	البصلة الشوكية	Spirilla	الحلزونيات
~ canal	قناة الحبل الشوكي	Spirillum	وجود الحلزونيات بالدم
~ column	العمود الفقري	Spirit	روح: سائل معطر أو طيار
~ cord:44,47	الحبل الشوكي	Spirocerca lupi	سبيروسيركالوبي: طفيل يوجد في مري ومعدة الكلاب والقطط
~ dura mater	الأم الجافية الشوكي	Spirochaeta:100	بكتريا اللولبيات أو الملتويات
~ fractures	كسور العمود الفقري	Spirochetosis	مرض الملتويات. زهري الطيور. مرض اللولبيات
~ ganglia	العقد العصبية بالحبل الشوكي	Spirogyra	الاسبيروجيرا: من الطحالب
~ nerve:45	العصب الشوكي	Spissitude	كثافة لزوج
~ paralysis	شلل شوكي	Spitz	الاسبتز: كلب صغير طويل الشعر
~ pia mater	الأم الحنون للحبل الشوكي	Splanch-, splachno-	بداية بمعنى أمعاء. أحشاء
~ vertebra	فقرة شوكية	Splanchnic	حشوي. خاص بالأحشاء
Spinalis muscle	العضلة الشوكية	Splanchnology	العلم المختص بدراسة الأحشاء
Spinate	مشوك. ذو شوك	Splanchnoscopy	الفحص المنطاري للأحشاء
Spindle:35	شكل المغزل. مغزلية	Splashing sound	صوت رشاشة
Spine:17	شوكية. العمود الفقاري	Spleen:48	الطحال
~of vertebra	شوكية الفقرة	Splen-, spleno-	بداية بمعنى طحال. طحالي
Spinifugal	صادر عن الحبل الشوكي	Splenectasis	تضخم الطحال
Spinipetal	وارد نحو الحبل الشوكي	Splenectomy	يستئصل الطحال
Spinitis	التهاب النخاع الشوكي	Splenehepatitis	التهاب الطحال والكبد
Spino-	بداية بمعنى شوكي	Splenic:48	طحالي. خاص بالطحال
Spinobulbar	خاص بالحبل الشوكي والنخاع المستطيل	Splenic cords	حبال الطحال
Spinocerebellar	شوكي مخيخي	~ flexure	التعرجة الطحالية
Spinocortical	شوكي قشري	~ hilus	السرة الطحالية: توجد على السطح الحشوي الطحالي
Spinoneural	شوكي عصبي		
Spinous	شوكي. ذو أشواك		
~ layer	طبقة شوكية		

~ nodules	عقيدات الطحال	Sporadic	فردى. متفرق. عرضى. متباعد
~ pulp	لب الطحال	~ cases	حالات فردية
~ sinuses	الجيوب الطحالية	Spor-, sporo-	بداية بمعنى جرثومة
Splenicterus	التهاب طحالي يرقاني	Sporangiophore	حامل جرثومي
Splenitis	التهاب الطحال	Sporangium	كيسي الجراثيم
Splenius muscle:32	العضلة الطحالية	Sporation	تجرثم: تكوين جراثيم (أبواغ)
Splenomegaly	تضخم الطحال	Spore:87,89	جرثومة. بوع
Splenopancratic	طحال بنكرياسي	Sporicide	قاتل للجراثيم
Splenopathy	اعتلال الطحال	Sporocyst, sporogonium:87,89	حوصلة الجراثيم
Splenophrenic	خاص بالطحال والحجاب الحاجز	Sporophore	حامل الجراثيم
Splint	جبيرة الكسور	Sporophyte	رمي
Splinter	شظية. وضع في جبيرة	Sporophytic nutrition	تغذية رمية
Splinting	تجبير. استعمال الجبائر	Sporotirichum	جرثومة الفطر الشعيري
Split embryos	تفليق (انشطار) الأجنة	Sporozoa	طائفة الجرثوميات: البلازموديوم
Splitted lip:27	شفة مشقوقة	Sporozoic	يتغذى على الرمم
Splitting	انشطار. تفلق. فلق	Sporozoite:88	حيوان جرثومي (بوع)
Spodophagous	أكل للنفايات	Sporulation	التحوصل. التجرثم
Spondyl	فقرة	~ time	فترة أو مدة التحوصل
Spondyllosoma cantharus	سمك الشلبة السوداء	Spot/s:23	نقطة. بقعة. لطخة/بقع
Spondylitis	التهاب الفقرات	Spotted	مبقع. ذو بقع
Spondylous, vertebrae	فقرات	Sprain	التواء. جزع
Spong-, spongio-	بداية بمعنى اسفنج. اسفنجي	Sprat	أسبراط: سمكة صغيرة تشبه الرنجة
Sponge	اسفنج	Spray	رشاش. رذاذ. رش
Spongiform	اسفنجي الشكل	Spread	ينتشر
Spongioblast	أرومات اسفنجية	Spring gag:125	كمامة السباق
Spongiocytes	الخلايا الاسفنجية	~ ligament	الرباط الزنبركي
Spongy	عظام أسفنجية: كثير المسام	~viraemia of carp (SVC)	مرض الربيع الفيروسي: في سمك المبروك
~ bones:41	العظام كثيرة المسام	Sprinter	الحصان العداء: سباق مسافة قصيرة
~ layer	الطبقة الاسفنجية	Spur:9	مهماز: بأرجل الطيور
Spontaneous	ذاتي. تلقائي. عفوي	Spurious	زائف. مقلد. مغشوش. كاذب
Spoon	ملعقة	Spurrier	سبورير (طائر الطاووس)
Spoonbill:20	سمك أبو سيف. طائر أبو ملعقة (ويمتاز بمنقاره الكبير الذي يشبه الملعقة)	Sputum	بصاق
Spoonfull	ملئى ملعقة	Squab	حمام صغير. فرخ الحمام
		Squam-, squamo-	بداية بمعنى حشفي. قشري

Squama	قشرة. حرشفة	Standardization	معايرة. جعله عياريا
Squamata	الحشريات. ذو قشور	Standardize	يعاير
Squamosal:37	عظمة القشري	Stapedius	العضلة الركابية
Squamous epithelium:78	الخلايا الحرشفية: من النسيج الظهاري	Stapes	الركاب. العظم الركابي
Squatting	تجليس. إقعاد	Staphyl-, staphylo-	بداية بمعنى عنقودي
Squeeze	يعصر	Staphylococci:100	مكورات عنقودية (بكتريا)
Squid	الحبارة: سمك السبيط	Star	نجمة. كوكب
Squill:10	طائر السمان	Starch equivalent	معادل النشا
Squirrel:5	السنجاب. فرو السنجاب	Starling:12	طائر الزرزور
~ monkey	قرد السعدان السنجابي	Starter	مبتدئ. بادئ. بادي
Stability	استقرار	Starvation	صوم. مجاعة. جوع
Stable	حظيرة. إسطل. ثابت. راسخ. مستمر	Stasis, static	ساكن. وقوف. ركود
~fly	ذبابة الإسطل	State	حالة
Stabled animals	الحيوانات التي لا تغادر حظائرها	Statement	تقرير. تصريح. بيان
Stabilization	توقف	Station	موقف. محطة. مركز
Stag	أيل. ذكر الأدغال	Statistic	علم الاحصاء. إحصاء
Stage	مرحلة	Staxis, hemorrhage	نزف
Staggers	أمراض الاختلال الحركي أو الدوار	Steady	متزن. مستقر. ثابت. راسخ
Stagnation	سكون. احتقان. ركود	Stearodermia	اعتلال غدد الجلد الدهنية
Stain	صبغ. صباغ. صبغة	Steatodes	دهني
Staining	صبغ أو اصباغ	Steatoma	ورم دهني حميد
Staling	بول الحيوانات	Steatomatosis	تعدد الأورام الشحمية
Stalk	ساق صغير. سويقة	Steatorrhoea	اسهال شحمي
Stall	الكابينة الخاصة بالحصان داخل الحظيرة	Steel	حديد
Stallion:1	حصان ذكر غير مخص عمره أربع سنوات فأكثر	Steers (bullock):1	نكور الأبقار (الثيران) المخصية عند عمر ١٢ أسبوعا
Stamen:131	السدادة. عضو الزهرة الذكري	Stegnosis	انقباض
Staminiferous	حامل السدادة	Stegnotic	مضيق. مقبض
Stamp	ختم. طابع بريد	Steilesia	دودة ستايلزيا
Standard	قياسي. عياري. مثالي الصفات	Stellate	نجمية. نجمي
~ ampule technique	أسلوب لحفظ السائل المنوي بالتجميد	Stem cell	الخلية الأم: خلية أساسية ينشأ عنها خلايا أخرى
~ deviation	الانحراف المعياري	Stemocostal joint:30	مفصل ساق الضلع
~ error	خطأ قياسي	Stench	رائحة رديئة
~ solution	محلول معياري	Stenophagous	محدود التغذية: أكل محدد
		Stenosis	انقباض. ضيق. تضيق

Step	خطوة	~ joint:7,30	مفصل الورك أو الركبة
Stephanofilaria sp.	ستيغانوفيلاريا. فيلاريا البحر	Stigma:131	بقعة. ندبة. ميسم
Sterco-	بداية بمعنى براز	الزهرة	ولادة الجنين ميتا
Stercus, feces	براز. غائط	Stillbirth	مولود ميتا
Stercoral, stercorous	برازي	Stillborn	سلس البول
Sterile	حيوان عقيم: لا ينجب	Stillicidium urinate	ينبه. يثير. يحث. ينعش
Sterility	عقم	Stimulate	محفز. منبه. مؤثر
Sterilized	معقم. تم تعقيمه	Stimulant	إثارة. حث. تنبه. انعاش
Sterilizer	جهاز تعقيم	Stimulation	منبه/منبهات
Sternal	عظم القص. خاص بالقص. قصي	Stimuli/ Stimulus	لدغة
Sterno-	بداية بمعنى قصي. متعلق بالقص	Sting	تقليب
~ cephalic M.:35	العضلة القصية الدماغية	Stir	قلابة. قلاب
~ costal	قصي ضلعي	Stirrer	ركاب السرج. عظم الركاب
~ mastoid m.	العضلة القصية الحلمية	Stirrup:77	غرزة. عروة: للخياطة
~hyoid m.	العضلة القصية اللامية	Stitch	معدل التخزين: في مزارع الأسماك
~mandibular m.	العضلة القصية الفك السفلية	Stocking rate	فتحة. فم. ثغرة/ ثغور
~mastoid m.	العضلة القصية الحلمية	Stoma/ Stomata	المعدة
~ thyrohyoid m.	العضلة القصية الدرقية اللامية	Stomach:60	مهضم. منشط لوظيفة المعدة
~ thyroid m.	العضلة القصية الدرقية	Stomachic	التهاب الغشاء المخاطي للفم
Sternoid	شبيه بالقص	Stomatitis	المدخل الفمي: لدودة الاسكارس
Sternum:35	قص. عظم القص	Stomodaeum	حصوة
Steroid	ستيرويد: مواد تشبه كيميائيا الكوليسترول	Stone	الكروان
Sterols	الاستيرولات	~ curlew	عرسة الصخور: حيوان ثدي صغير أكل للحم
Steth-, stetho-	بداية بمعنى صدر. صدري	~ marten	وماص لدماء الدجاج
Stethophone, stethoscope:132	سماعة طبيب	Stool	براز. غائط
Sthenic disease	مرض شديد	Stopper	سدادة
Stick pumping	الضخ الوخزي: حقن محلول إلى أجزاء مختلفة	Store	يخزن
Stickleback fish	سمك أبو شوكة	Stork:11	طائر اللقلق: من طيور الكركي
Stickly	لزج	Storm	عاصفة. هيجان. تهيج
Stiemble	يتعثّر	Straight	مستقيم (غير ملتوي)
Stiff	متوتر. ثابت. عسير. صلب. متيبس	~ collecting tubule	الأنابيب الدقيقة المجمعة المستقيمة
~ joint	مفصل متيبس	~ shoulder	الكتف المنبسط في الخيل: لضعف العضلات
Stiffness	تخشّب. تصلب	Strain	رشح. اجهاد. تصفية. سلالة
Stifle:7	الورك		

Straining	إجهاد. حرق
Strangle	يشنق. يخنق. يخنق
Strangles	مرض خناق الخيل
Strangulation	اختناق. التواء في أنبوبة يؤدي إلى اغلاقها
Strap-like M:35	عضلة شبيهة الحزام
Striated muscles:35	عضلات مخططة
Stratified, Stratiform	مصنف. ذو طبقات
Stratum/strata	طبقة/ طبقات
Stratum basale	الطبقة القاعدية
~ compactum	الطبقة الكثيفة
~ corneum	الطبقة القرنية
~ disjunctum	الطبقة الفاصلة
~ germinativum	الطبقة المنتجة للخلايا
~ granulosum	الطبقة الحبيبية
~ lamellatum	الطبقة الصفائحية
~ lucidium	الطبقة الشفافة
~ malpighii	طبقة ملبيجي
~ spinosum	طبقة الخلايا الشائكة
~ tactorium	الطبقة الغطائية للحافر
Strauss reaction	تفاعل شتراوس: لبكتريا كوريني باكتريوم
Straw	تبن. قش
Stream	مجري. جدول. تيار
Strepsis	التواء
Strepto-	بداية بمعنى انفثال. التواء
Streptobacillus, strobotacteria	بكتريا عقدية أو سبحية
Streptococcal	ناتج عن أو خاص بالمكورات السبحية
Streptococci	المكورات السبحية: بكتريا
Streptococcus:100	مكورة سبحية
~ agalactiae	المكورات السبحية اجلكتية: تلهب ضرع الأبقار
~ bovis	المكورات السبحية البقرية: في براز الأبقار
~ canis	المكورات السبحية الكلبية: تقيح الجهاز التناسلي

~ contagiosae equorum	المكورات السبحية الوبائية الخيلية: تسبب خناق الخيل
~ cremoris	المكورات السبحية القشدية
~ durans	المكورات السبحية الديورانية: تسبب خراريج
~ dysgalactiae	المكورات السبحية الدسجلكتية
~ epidemicus	المكورات السبحية الوبائية
~ equi	المكورات السبحية الخيلية
~ faecium	المكورات السبحية البرازية
~ genitalum	المكورات السبحية التناسلية
~ haemolyticus	المكورات السبحية محللة الدم
~ lactis	المكورات السبحية اللبنية
~ liquefaciens	المكورات السبحية المسيلة: تحلل الجيلاتين
~ mastidis	المكورات السبحية المسببة لالتهاب الضرع
~ pneumoniae	المكورات السبحية الرئوية: تسبب الالتهاب الرئوي الفصي في المواليد
~ pyogenes	المكورات السبحية القيحية
~ pyogenes animals	المكورات السبحية الحيوانية القيحية
~ salivarius	المكورات السبحية اللعابية
~ scaletinae	المكورات السبحية القرمزية
~ uberis	المكورات السبحية يوبرز: تلهب ضرع الأبقار
~ viridans	المكورات السبحية المخضرة
~ zooepidemicus	المكورات السبحية الحيوانية الوبائية
~ zymogens	المكورات السبحية الزيموجنس: تسبب خراريج وتقيحات
Streptolysin	المحلل السبحي للدم: يسبب انحلال الدم وتفرزه البكتريا السبحية المكورة
Streptomycin	ستربتوميسين: مضاد حيوي
Stress	ضغط. إجهاد. كرب
Stria vascularis	الطبقة الوعائية
Striated	مخطط
~ muscles:35	العضلات المخططة

Stringhalt عرج في أحد الأرجل الخلفي للحصان
Strip شريط. قطعة. يقشر. الضغط بحركات الحلب
Striped mouse فأر الغيط المصري
~ mullet (cephalus) سمك البورك المخطط
Stripping حركات أصابع اليد عند الحلاقة. سلخ. تعرية
Strobila سلسلة من القطع تكون جسم الدودة الشريطية
Stroke ضربة. خبطة. سكتة دماغية
Stroma:48 لحمية. النسيج الأساسي. السداة
~ of the iris لحمية القرنية
Stromal خاص بالنسيج الأساسي
Strongylus:86 الديدان الاسطوانية أو المستديرة
Strongyloid:85 ديدان اسطوانية أو عصوية
Stronglysis مرض أو داء المستديرات
Strongylus edentatus دودة اسطوانية من جنس استرونجيليس ليس لها أسنان وتصيب الخيول
~ equines:86 استرونجيليس الخيل
~ vulgaris استرونجيليس فيلجاريز
Strophanthus نبات خانق الذنب
Structural isomerism تشابه تركيب
Structure بنیان. تركيب. بناء
Struk مرض يصيب الأغنام البالغة تسببه بكتريا كلوستريديم ولشيبي ويؤدي إلي تسمم دموي ونفوق
Strychnine مادة الاستركنين
Stunning التذويخ: تذويخ الحيوان في المجاز قبل ذبحه
~ area منطقة الصرع (الصعق)
Stuttgar مرض شتوتجارت: مرض تسببه لبيتوسبيريا في الكلاب ويحدث التهابا كلويا وصفراء حادة نتيجة تحلل كرات الدم الحمراء
Styl-, stylo- بداية بمعنى إبرة. إبري
Stylet, style إبرة. قلم. مجس. مرود
Styloid process البروز القلمي. البروز الإبري
Stylohyoid bone عظم قلمي لامي
Stylomastoid قلمي ثديي. قلمي حلمي

Sub- بداية بمعنى تحت
Subabdominal vein الوريد البطني تحت الجلدي
Subacute تحت الحاد
~inflammation التهاب تحت الحاد
Subarachnoid spaces الفراغات تحت العنكبوتية
Subcarpal تحت رسغي. تحت الرسغ
Subclavian تحت ترقيوي. تحت الترقوة
Subclavicular تحت ترقيوي
Subclavius muscle:33 عضلة تحت الترقوة
Subclinical infection عدوي بدون أعراض
Subcostal تحت الضلوع
Subcutaneous, subcut تحت الجلد
Subdermal (subdermis) تحت أدمة الجلد
Subdural تحت الأم الجافية
Subfacial تحت لفائفي
~ bursa كيس زلالي تحت لفائفي
Subglossal تحت لساني
Subinflammatory التهابي خفيف
Sublation انفصال. إزالة
Sublethal دون المميت
Sublimation تسامي. تصعيد
Sublingual تحت اللسان
Sublumbar تحت قطني
Subluxation خلع خفيف
Submandibular تحت الفك الأسفل
Submenta vein الوريد تحت الذقني
Submucosa الطبقة تحت المخاطية
Subscapular:33 تحت لوح. تحت عظم اللوح
Subsidiary إضافي
Substantia مادة
~ propria المادة الأساسية
Substrate spawners أسماك تبيض بخارج الجسم
Subular spp. طفيليات السابلورا: وتصيب الأعورين في الطيور
Successive doses جرعات متتالية ومتعاقبة
Succulent كثير العصارة. كثير الماء

Sucker:83	ممص (في الطفيليات)	~ temporal vein	الوريد الصدغي السطحي
Sucking and biting mice	القمل الماصي والقارض	~ tendon	وتر سطحي
Sucking mouth	فم ماص	Superfrontal	فوق الجبهة
Suckling, sucking	رضيع. ماص	Superinfection	عدوي علي عدوي
Suction pump	مضخة ماصة	Superior	علوي. فوق
Sudoriferous glands:77	غدد عرقية	~ labial vein	الوريد الشفوي العلوي
Sudorific	مدر للعرق	Supermaxilla	الفك العلوي
Suet	شحم. دهن	Supermotility	حركة مفرطة
Suffocation	اختناق	Supernatant	عائم. طافي. سطحي
Sugar	سكر	Supernumerary teat	تعدد حلمات الفرع الواحد
Suggest	يقترح. يوعز. يلهم	Superovulation	فرط التبويض
Suint	دهن الصوف	Superrenal	فوق الكلية
Sulciform	أخدودي	Superscription (Rx)	علامة أعلي الوصفة الطبية أو الروشتة
Sulculus	أخدود صغير	Supplemental	إضافي. تكميلي
Sulcus/sulci:45	خد/أخدود. ميزاب	Supply	زود. أمد. مدد. إمداد
Sulfide	كبريتيد	Support	دعم. يدعم. دعامة. إعانة
Sulfite	كبريتيت	Supporting cells	الخلايا الدعامية
Sulfo-	دلالة لوجود SO_2OH	Suppository	لبوس شرجي
Sulfonamide	سلفوناميد	Suppression	منع. كبت. تثبط
Sulfur	كبريت	Suppuration	تكوين صديد. تقيح
Summation	مجموع. أثر تراكم	Suppurative	مولد للصديد. مقيح
Summer mastitis	التهاب الضرع الصيفي	~ arthritis	التهاب مفصلي تقيحي
Sunbird	طائر التيمير	Supra-	بداية بمعنى علي. فوق
Sunburn	حرق الشمس. لسعة الشمس	Supracarpal	فوق الرسخ
Sundrying	التجفيف بالشمس (كما في اللحم المقدد)	Suprachondyloid	فوق لقمي
Sunstroke	ضربة الشمس	Suprachoroid layer	الطبقة فوق المشيمية
Super-	بداية بمعنى فوق. زيادة. أعلي	Suprachoroids	فوق المشيمة
Superacromial	فوق أخرومي	Supraclavicular	فوق ترقوي
Superacute	فائق الحدة	Supraglenoid tubercle:31	الحلبة فوق الأرواح
Supercerebellar	في أعلي المخيخ	Supramammary:73	فوق الضرع (الثدي)
Supercerebral	في أعلي المخ	Supraoccipital:37	عظمة القذالي العلوي
Superdistention	انتفاخ زائد	Supraorbital:37	فوق حاجبي. فوق الحاجب
Superficial, superficialis:42	سطحي	~ canal	القناة فوق الحجابية
~ fascia	لفافة سطحية	supraspinous ligament:31	رباط فوق الشوكة
~ fibular nerve	العصب الشظيبي السطحي	Supratrochlear:38	فوق بكري

Surcingle	سير السرج أو حزامه	Switch:27	طرف (شرابة) الذيل
Surface	سطح	Sword fish:10	سمك أبو سيف
~ tension	التوتر السطحي	Sym-	بداية بمعنى مصاحب. مندمج. متحد
~ water	مياه سطحية	Symbiosis	التكافل (المعاشرة): علاقة بين كائنين يستفيد كل منهما من وجود الآخر
Surgeon	جراح	Sympathetic, sympathic	الودي. التعاطفي. الإنجذابي
Surgery	جراحة	~ adrenergic nerves	الأعصاب السمباثاوية: تفرز في نهايتها مادة النور
Surgical	جراحي	أدرينالين	
Surrounding nets	شبكة التحويط: لصيد الأسماك	~ cholinergic nerves	الأعصاب السمباثاوية: تفرز في نهايتها مادة
Survey	معاينة أو مسح للمنطقة أو الحي	الأسيتيل كولين	
Survive	عاش. بقي	~ ganglia	عقدة عصبية سمباثاوية
Suspected, suspicious	مشتبه به. مشكوك به	~ nerves	الأعصاب السمباثاوية (الودية): أعصاب لا
Susceptible	قابل. متقبل. قبول	إرادية تؤثر عن طريق إفراز الأدرينالين والنورادرينالين عند نهايتها	
Susceptibility	تقبله أو قابليته للمرض	~system:44	الجهاز السمبثاوي
Suspended	معلق	Symphysis:34	التحام
Suspension	مستحلب. معلق. متعلق	Sympetalae	ملتحم البتلات
Suspensory ligament:33	رباط معلق	Sympol:139	رمز
Sustentacular	داعم. ساند	Symptoms	أعراض المرض
Suture:106	غرزة. خياطة. خيط	Symptomatic treatment	علاج الأعراض
Suturing clamp	ملقط (قاطمة) خياطة	Synarthrosis, synarthroidal joint	مفصل ثابت
Sway back:110	محنى الظهر	Syncarpous	ملتحم الكرابل
Swab	مسحة	Synapse	اشتباك. اتصال
Swallow:12	عصفور الجنة. السنونو	Synchronization of estrus	التحكم الدوائي في دورة الشبق: لتتزامن في وقت واحد بحيث يحدث الحمل ثم الولادة في نفس الوقت
Swallowing	البلع	Syndesmochorial	رباطي مشيمي
Swamp	مستنقع	Syndesmosis	مفصل ليفي
Swan:10	الوز العراقي. بجعة	Syndrome	متلازم
Sword fish	سمكة أم سيف	Synergid cell:131	خلية مساعدة: بالزهرة
Sweat	عرق		
~ gland:77	غدة عرقية		
~ scraper	كاسحة العرق		
~ odour	رائحة زكية أو حلوة		
Swelling	تورم. انتفاخ		
Swift	طائرة السمامة: طائر كثير الطيران		
Swimming bladder	مثانة العوم: في الأسماك		
Swines	الخنازير		
Swing, sling	علاقة. تعليقة. معلاق		

Syngamus rachea

ديدان سنجامس القصيبة: ديدان اسطوانية تنتمي
لجنس سنجامس وتصيب القصبة الهوائية في الطيور

Synodontis schall

سمك الشال

Synovia:41

السائل الزلالي

Synovial:41

زلالي

~ bursa

كيس زلالي. صرة زلالية

~ fluid

السائل الزلالي

~ fossa

الحفر الزلالية

~ joint

مفصل زلالي

~ sac

كيس زلالي

Synovitis

التهاب أغمدة الوتر

Synsacrum:36

عظمة العجز المركب

Syringe/-s:123

محقن/محاقن

Syrinx:65

حنجرة عضو الصوت: بالطيور

System

جهاز. مجموع. جملة

Systematic

ترتيبي. منهجي. نظامي

Systemic disease

مرض جهازي

~ reaction

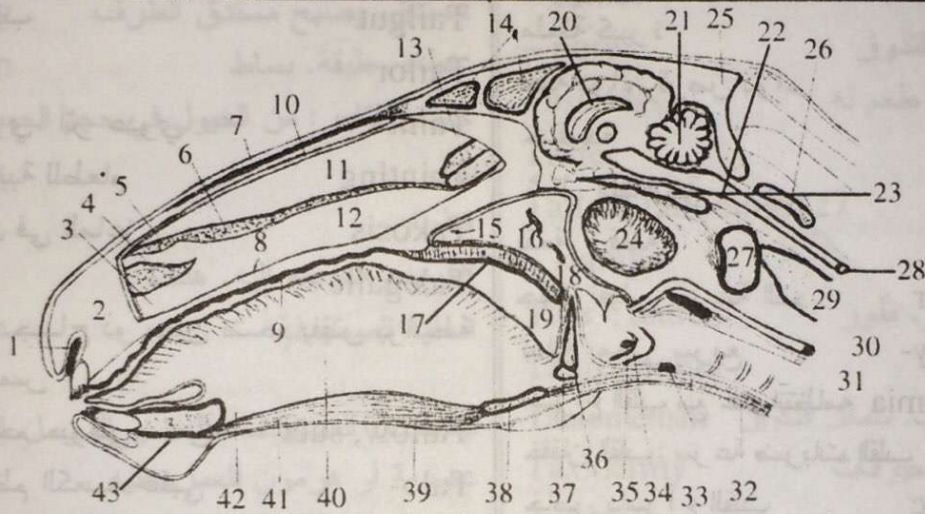
رد فعل جهازي عام في الجسم

Systole

انقباض. نبض. تقلص (حركة القلب)

Systolic sound

صوت انقباض القلب



1. Incisive bone عظم القواطع

2. Nasal septum الحاجز الأنفي

3. Basal fold الثنية القاعدية

4. Alar fold الثنية المجنحة

5. Straight fold الثنية المستقيمة

6. Sinus meatus الجيب الصماغي

7. Nasal bone عظم الأنف

8. Respiratory meatus الصماغ التنفسي

9. Hard palate الحنك الصلب

10. Olfactory meatus الصماغ الشمي

11. Dorsal nasal concha محارة الأنف الظهرية

12. Ventral nasal concha محارة الأنف البطنية

13. Ethmoidal conchae محارة غربية

14. Frontal sinus الجيب الجبهي

15. Nasopharyngeal orifice الفتحة الأنفية البلعومية

16. Pharyngeal orifice فتحة البلعوم: للقناة السمعية

17. Soft palate الحنك الرخو

18. Nasopharynx الأنف البلعومية

19. Oropharynx فتحة الفم البلعومية

20. Cerebral hemisphere نصف كرة المخ

21. Cerebellum المخيخ

22. Medulla oblongate النخاع المستطيل

23. Occipital bone (basilar part) العظمة القذالية

24. Guttural pouch جيب الأنبوب السمي

25. Occipital bone (squamous part) العظمة القذالية

26. Atlas القوس الظهري في الفقرة

27. Atlas القوس الباطني في الفقرة

28. Spinal cord الحبل الشوكي

29. Axis (second cervical vertebra) الفقرة المحورية

30. Esophagus المرئ

31. Trachea القصبة الهوائية

32. Sternohyoideus muscle العضلة اللامية القصية

33. Cricoid cartilage الغضروف الحلقى

34. Vocal fold الحبل الصوتي

35. Lateral ventricle البطين الجانبي

36. Epiglottis لسان المزمار

37. Thyroid cartilage الغضروف الدرقي

38. Hyoid bone العظم اللامي

39. Mylohyoideus muscle عظمة الفك اللامي

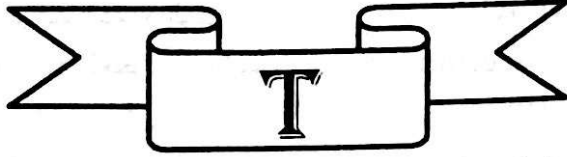
40. Tongue اللسان

41. Geniohyoideus muscle عضلة ذقنية لامية

42. Genioglossus muscle عضلة ذقنية لسانية

43. Mandible (the body) عظمة الفك السفلي

Sagittal section in the head of horse قطاع سهمي في رأس الحصان



Tabacco	الطباق. التبغ
Tabanus, tabanid	ذباب الخيل: نعرة
Tabby cat	القط العتابي
Tabefaction	هزال
Tabella	قرص
Tablature	انفصال صفيحات العظم
Table	لوحة. جدول. مائدة. صفيحة عظمية
~ spoonful	ملعقة كبيرة
Tablet	حبة دواء. قرص دواء
Tabula	صفيحة
Tabular	شكل الصفيحة
Tache	بقعة. رقطة
Tacheometer	جهاز لقياس سرعة الدم
Tacho-/tachy-	بداية بمعنى سريع
Tachyarrhythmia	إسراع القلب مع عدم انتظامه
Tachycardia	خفقان القلب: سرعة ضربات القلب
Tachycardiac	خاص بإسراع القلب
Tachygenesis	تكون أو نشوء سريع
Tachypnea	النهجان. سرعة التنفس. البهر
Tachyrhythmia	تسرع أو إسراع النظم
Tachysystole	خفقة أذينية
Tactile	لمسي. جسي. خاصة بحاسة اللمس
~ cell	خلية حسية. خلية اللمس
Taenia	الديدان الشريطية. شريط
~hyaena	ديدان شريطية تصيب الضباع والجمال
~hydatigena	ديدان شريطية تصيب الإنسان والأغنام والماشية
~ovis	تينيا الغنم: تصيب الأغنام والكلاب
~pisiformis	تينيا بيسيفورم: تصيب الكلاب والأرانب
~saginate	الشريطية للجرعاء: تصيب الإنسان والأبقار والجاموس
~solium	الشريطية الوحيدية. العزلاء: تصيب الإنسان والخنزير

~taeniaeformis

تينيا تيني فورمز: تصيب القطط والفئران	
Taeniaceae	مبيد للشريطيات
Taenifuge	طارد للديدان الشريطية
Taeniasis	مرض الشريطيات: الإصابة الشريطية
Taeniform	شريطي الشكل. شبيه الديدان الشريطية
Tag	علامة. فضلة. زائدة
Tail:26	ذيل. ذنب
~comb	مشط الذيل
~fin:17	زعنفة الذيل
Tailgut	المعي المذنب
Tailor	خياط
Taint	تعفن. عدوي. أثر عدوي
Tainting	رائحة غريبة للطعام
Takosis	داء الهزال في الماعز
Talegalle	تالجيج: دجاج ذو بيض ضخم يفقس بواسطة حرارة الشمس
Tallow, suet	دهن أو شحم حيواني. سمن
Talo-	متعلق بعظم الكعب. عقبي
Talocalcaneal	عقبي كعبي
Talocrural	عقبي قسبي. كعبري ساق
Talofibular	عقبي شظوي. كعبري شظوي
Talon	مخلب: بظفر أرجل الطيور
Talonavicular	كعبري زورقي. عقبي قاربي
Talotibial	عقبي قسبي. كعبري ظنبوبي
Talus:40	العقب. كعب
Tame	مستأنس. مروض
Tame rabbit	أرنب مستأنس
Tampon	يسد. يحشو. سدادة. سدادة من القطن أو الشاش
Tamponade	لمنع النزيف
Tamponing	السد بسدادة
Tan	يحشو. وضع سدادة
Tank	يدبغ. يدبغ
	حوض. خزان. مستودع. صهريج

Tanner	دابع أو دباغ الجلود	Tarsotibial	رسغي قصبي
Tannery, tanyard	مدبغة جلود	Tarsus:95	غضروف الجفن. رسغ القدم
Tannic acid, tannin	حمض التنيك	Tartar	تجير الأسنان. المادة الجيرية التي تلتصق بالأسنان
Tanning	دباغة الجلود	~ emetic	الطرطير المقي: عثار
Tap	بزل السوائل. وتد. حنفية. صنوبر. دقة	Tasmanian devil	الدب الكيسي: مثل الذئب ويأكل اللحوم
~ muzzle:126	قافل الخطم	Taste	مذاق. طعم. حاسة الذوق
~ root	جذر وتدي	~ buds	براعم التدوق
~ water	ماء الصنوبر	~ cells	خلايا التدوق
Tape	شريط. مثل الشريط اللاصق	~ center	مركز التدوق
~ warm	الدودة الشريطية	~ pore	فتحة أو حفرة التدوق
Tapering	مستدق. يصبح مستدق الطرف	Tasteless	عديم الطعم. لا طعم له
Tapetum	غطاء. طبقة. بساط	Taster	ذواق
Tapir	حيوان التايير: من الخيول في حجم الحمير	Tattoo, tattooing:127	الوشم
Tapping	بزل	~ stamps	دمغة الوشم
Tar	قطران	Taur-, tauro-	بداية بمعنى ثور. طور
Target	الغرض الموجه إليه. هدف	Tauophobia	رغبة الثيران
~ cell	الخلية المستهدفة	Tautomerism	التشابه في التركيب. تماثل التكوين
~ organ	العضو المستهدف: العضو المرسل إليه رسالة عصبية أو هرمون للعمل عليه	Taxidermy	تصدير. جلود الحيوانات
Tarpan	الطربان: نوع من الخيل الوحشي	Taxis	انحياز. انجذاب
Tarpi avium virus	فيروس الطيور الطربي	Taxon	صنف (جنس. عائلة. فصيلة)
Tarpi pulli virus	فيروس الدجاج الطربي	Taxonomic	تصنيفي
Tarpon	سمك الطربون	Taxonomy	علم تصنيف الكائنات
Tarring	قطرنة: معالجة بالقار	Tea	شاي
Tarry	دموي داكن. قطراني	Teal:12	الشرشير: بط بري
Tars (o)	بداية بمعنى غضروف الجفن. رسغ القدم-	Tear/-s	يمزق. يتمزق. دمة/ دموع
Tarsal, tarsalis:95	رسغ القائمة الخلفية. رسغي	Teart of cattle & sheep	مرض تيرت للماشية والأغنام
~ joint	المفصل الرسغي	Teaser stallion	ذكر كاشف: يتعرف علي الأنثى في الشبق
Tarsale/tarsalia:36	رسغيات القدم. عظم رسغي	Teaspoon	ملعقة شاي
Tarst	رسغ القدم: من خمس حلقات	Teat:73	بز الحيوان. حلمة
Tarsocrural joint	مفصل فخذ رسغي	~ canal:73	قناة الحلمة
Tarsoglands	غدد جفنية	~ cups	كؤوس الحلمت في ماكينة الحلب الآلي
Tarsometatarsal:31	خاص بالرسغ والمشط	~ fistulae	ناسور الحلمة
Tarso-orbital	جفني حجاجي		
Tarsophalangeal	خاص بالرسغ والسلاميات		

~ sinus	جيب بالحلمة	Teleostei	رتبة الاسماك كاملة التعظم
~ slitter:124	مقطعة حلمة الضرع	Telocoele	تجويف الدماغ الخلفي
~ sphincter:73	العضلة العاصرة الحلمية	Telolecithal eggs	بيض طرفي المح أو الصفار
~ stenosis	ضيق بالحلمة	Telophase	الطور النهائي أو الأخير
~ syphone:124	سيفون حلمة الضرع	Temper, temperament	طباع. مزاج. طبع
Teatulation	تكون حلمات	Temperantia, sedatives	مهدئ
Technical	إصلاحي. فني. تقني	Temperate	معتدل
Technique	خطة. طريقة العمل. مهارة فنية	Temperature:135	درجة الحرارة
Technocausis	الكي بالنار	Template	نموذج. قالب. خاتم
Technology	التكنولوجيا	Tempolabile	متغير مع الوقت
Tecosis	الهزال في الماعز	Temporal	وقتي. صدغي. مؤقت
Tectionic	تركيب. خاص بالتركيب	~ lobe:44	الفص الصدغي بالمخ
Tectorial	سقي. غطائي	~ bone	العظم الصدغي
Tectospinal	سقي نخاعي. ممتد من سقف الدماغ المتوسط إلى النخاع الشوكي	~ ridge	الحيد الصدغي
Tectum	السقف	Temporalis	العضلة الصدغية
Teeth/tooth:62	أسنان/سنة	Temporary	مؤقت
~ abscess	خراج الأسنان	~ exhaustion	استنزاف مؤقت. اجهاد مؤقت
Teething	التسنين. طلوع الأسنان	Temporo-	بداية بمعنى صداغ. الفص الصدغي
Tegmen	غطاء	Temporoauricular	صدغي أذني
~ tympani	الغطاء الطبلي	Temporofacial	صدغي وجهي
~ ventriculi quarti	غطاء البطين الرابع	Temporofrontal	صدغي جبهي
Tegmental, tegumental	لحافي. غطائي. جلدي	Temporohyoid	صدغي لامي
Tegument	غطاء. جلد	Temporomandibular	خاص بالصدغ والفك السفلي
Tegumentary	متعلق بجلد أو بغطاء	Temporomaxillary	خاص بالصدغ والفك العلوي
Tela	غشاء. تركيب شبكي. نسيج رقيق	Temporo occipital	صدغي قذالي
Telangitis	التهاب الأوعية الشعرية	Temporosphenoid	صدغي وتدي
Telar	نسيجي	Ten-, teno-	بداية بمعنى وتر. وتري
Tele-, telo-	بداية بمعنى نهائي. بعيد	Tenacious	عنيد. متماسك. مستعص
Teledendrons	استطالات بروتوبلازمية: توجد في نهاية المحور الأسطواني للخلية العصبية	Tenaculum	صفارة. ملقط. ماسك الشرايين. مشبك
Telencephalon	الدماغ الخلفي	Tenalgia	ألم الوتر
Teleneuron	طرف أو نهاية العصب	Tench	سمك التنش
Teleorganic	هام أو ضروري للحياة	Tendency	ميل. استعداد. اتجاه. ميل
		Tender	سهل الكسر. حساس
		~ loin:81	الفلتو بالذبيحة
		Tenderness	الحساسية للمس

Tendinoplasty, tendoplasty إصلاح الوتر
Tendinosus العضلة شبه الوترية
Tendinous وترى
Tendo, tendon وتر
~ Achilles, ~ calcaneus وتر أخيليس. العرقوب
Tendonitis, tenonitis التهاب الأوتار
Tendoplasty تقويم أو إصلاح الوتر
Tendosynovitis التهاب الغشاء الزلالي للوتر
Tendotome, tenotome مشرط الوتر
Tendotomy, tenectomy قطع الوتر
Tendovaginal وترى عمدي
Tendovaginitis التهاب الوتر وغلافه
Tenesmus تحزيق. تعنية
Tenia, taenia شريط. الدودة الشريطية
Teniacide, tenicide مبيد أو قاتل للديدان الشريطية
Teniasis داء الديدان الشريطية
Teniform شبيه الشريطية
Tenifugal طارد للديدان الشريطية
Tenomyotomy شق وترى عضلي
Tenontolemmatitis التهاب غمد الأوتار
Tenontology علم دراسة الأوتار
Tenontoplasty إصلاح الوتر
Tenontomy قطع الوتر
Tenositis التهاب الوتر
Tenosuture خياطة الوتر
Tenosynovitis التهاب الغشاء الزلالي للوتر
Tenosynovectomy قطع الغشاء الزلالي للوتر
Tenosynovitis التهاب الوتر وغمده
Tenotome مقطع أو مشرط الوتر
Tenotomize يقطع الوتر
Tenotomy قطع الوتر بالمشرط
Tenovaginitis التهاب الوتر وغشاءه
Tenrec تانرك: حيوان يشبه القنفذ وطيب اللحم
Tense مشدود. متوتر. صلب
Tension شد. توتر

Tensor facia antibrachii muscle:48 العضلة شادة اللفافة الساعدية
~ ~ late:32 العضلة شادة اللفافة العريضة
~ muscles العضلات الشاذة
~ veli palatini العضلة الشادة الحنكية
~ tympani العضلة الشادة الطبلية
Tentacle قرن الاستشعار بالحشرات. مجس
Tenth العاشر
Tentorial خاص بخيمة المخيخ
Tentorium خيمة المخيخ. الأم الجافية بين المخ والمخيخ
Ter in die (t.d) ثلاث مرات في اليوم
Teratic, teratogenic تشوة خلقي. مسخي
Teratology علم دراسة التشوهات
Teratoma ورم جنيني المنشأ: يصيب المبيضين
Tercel صقر. باز
Terebrant ثاقب
Terebration خرم. ثقب
Teres اسطوانة. عمود مستدير. مدور
~ muscle:33 العضلة المبرومة
Tergal ظهري
Tergolateral ظهري جانبي
Tergum ظهر
Terminal نهائي. انتهائي
Termination نهاية. آخر. تحديد
~ of pregnancy in bitch انتهاء حمل انثى الكلب باستئصال الرحم والمبيضين
Terrestrial أرضي
Terrier:7 كلب تيرير. كلب صيد
Territorial إقليمي
Tertiary follicles جريبات ثالثة
Test اختبار
~ and slaughter الاختبار والذبح: اختيار الحيوانات المريضة لإعدامها أو نبحها
~ cross تلقيح اختباري

~ tube	أنبوبة اختبار
Testes:67,68	الخصيتان
Testicle	خصية
Testicular	خاص بالخصية
Testis/testes:67	خصية/خصيتان
Testosterone	هرمون الذكورة أو الخصية
Tetanic	كزازي (بسبب تكرر أو تقلص العضل)
~convulsion	تشنجات الكزاز
Tetanolysin	سم الكزاز محلل الدم: تفرزه أنواع من الكلوستريريديم ويحلل كرات الدم الحمراء
Tetanospasmin	المشنج الكزازي: مادة تفرزها كلوستريريديم تيتاني تسبب التشنج والكزاز
Tetanotoxin	سم كزازي: سم تفرزه بكتريا كلوستريريديم تيتان
Tetanus	التيتانوس. مرض الكزاز. تقلص العضل
~ antitoxin	مضاد لسم التيتانوس
~ bacillus:101	بكتريا (عصيات) الكزاز
Tetany	تكرر (تقلصات عضلية وإرتعاشات)
Tetra-, tetr-	بداية بمعنى رباعي
Tetralogy of fallot	تشوهات فالتوت الرباعية: تشوه خلقي بالقلب
Tetramastigote	رباعي الأهداب
Tetravaccine	لقاح رباعي
Tetravalent	رباعي التكافؤ
Texas fever	حمي تكساس
Texture, textus	بناء. نسيج. حياكة
~ of tissue	التركيب النسيجي
Thalamus	المهاد (السريير البصري للمخ)
Theban sand boa	ثعبان الدساس الصعيدي
Theca	غمد. طبقة. غلاف
~ cerebri	غلاف المخ
~ externa	الغلاف الخارجي. الطبقة الخارجية
~ folliculi:73	الغلاف الحوصلي
~ interna	الغلاف الداخلي. الطبقة الداخلية

Theilaria, theileria:99	طفيل الثاليريا
~ annulata	ثيلريا انيولاتا: تصيب الأبقار
~ hirci	ثيلريا هيرساي: تصيب الماعز والأغنام
~ mutans	ثيلريا ميوتانز: تصيب الأبقار
~ ovis	ثيلريا الغنم
~ parava	ثيلريا حمي الساحل الشرقي: بالأبقار
Theilariasis, theilariosis	الحمي المصرية. الحمي الصفراء. مرض الثيلريا
Theory	رأي. علم نظري. نظرية
Therapeutic, therapy	علاجي. طبي
Therapeutics	علم العلاج أو الشفاء. المداواة
Therapy	العلاج. المداواة. معالجة
Therm (o)-	بداية بمعنى حرارة أو حراري
Thermal	حراري. خاص بالحرارة
Thermocautery	الكي بالحرارة
Thermoduric	يتحمل ارتفاع الحرارة
Thermogenic	مولد للحرارة
Thermolabile	يتلف بالحرارة
Thermo lacto densimeter	جهاز قياس كثافة اللبن وحرارته
Thermometer:135	ترمومتر
Thermophilic bacteria	جراثيم محبة للحرارة
Thermoregulator	منظم للحرارة
Thermostable	ثابت على الحرارة
Thermostat	منظم الحرارة
Thiamin	ثيامين (فيتامين ب ١)
Thick	سميك. غليظ. سمين
~ leg disease in poultry, osteoperosis	ورم الأرجل في الطيور
Thickness	كثيف. تخانة. سمك
Thigh:26	فخذ
~ region:7	منطقة الفخذ
Thin	رفيع. رقيق
Thio-, thi-	بداية بمعنى كبريت. كبريتي
Thio-acid	حامض كبريتي
Third eyelid.	جفن العين الثالث

Thirst عطش. ظمأ
 Thirsty ظمآن. عطشان
 Thomas' splint for fractures of femure جبيرة توماس لكسور عظم الساق
 Thorac-, thoraco- صدر
 Thoracic صدري. خاص بالصدر
 ~ duct:50 القناة الصدرية: أكبر الأوعية الليمفاوية
 ~ gridle الحزام أو القفص الصدري
 ~ limb القائمة الصدرية: الرجل الأمامية
 ~ vertebrae:36 الفقرات الصدرية
 Thoracis trapezius M. العضلة الرباعية المنحرفة الصدرية
 Thoraco abdominal صدري بطن
 Thoracodorsal N:42 العصب الصدري الظهر
 Thoracolumbar الصدرية القطنية
 Thoracotomy شق الصدر جراحيًا
 Thorax, chest الصدر
 Thorn back ray fish السمك شائك الظهر
 Thorn/-s شوكة/أشواك
 Thorny ذو أشواك
 Thorough examination الفحص بعناية
 Thoroughbred أصيلة. من سلالة نقية منتخبة
 Thread like مثل الخيط. خيطي الشكل
 ~warm الدودة الخيطية
 Three day sickness داء الأيام الثلاثة: مرض فيروسي تنقله الحشرات
 Threshold حد. مبدأ. عتبة: الحد الأدنى اللازم لبداية الاحساس أو بداية التأثير
 Thrill ارتجاف. نبض. هزير. اهتزاز
 Thrilling الشعور بالنبض والحركة
 Throat البلعوم. الحلق
 ~ lash:26 سوط أو سير الزور
 Thromb- بداية بمعنى تخثري. تجلط. جلطة
 Thrombocytes:53 الصفائح الدموية (خلايا التجلط)

Thrombocytopenia نقص الصفائح الدموية بالدم
 Thrombocytosis زيادة الصفائح الدموية بالدم
 Thromboembolic انسداد تجلطي
 Thrombo kinase ترومبوكيناز: إنزيم الجلطة
 Thrombolysis إذابة الجلطة. انحلال الجلطة
 Thrombolytic عامل مذيب للجلطة
 Thrombopenia نقص الصفائح الدموية
 Thrombophlebitis التهاب الوريد التجلطي
 Thrombosis تجلط. تكوين الجلطة
 Thrombus, clot جلطة. خثرة
 Thrush قلاع. سلاق: بثرات بيضاء تصيب فم وحلق الصفار. التهاب بحافر الفرس: يصيب النسر وصحن الحافر
 ~ in poultry, moniliasis قلاع الطيور
 ~ of horses foot فساد في النسيج القرني بحافر الحصان
 ~ nightingale:12 سمرة: طائر مغرد
 Thumb إبهام
 Thygmotaxis الميل للاتصاق
 Thymic خاص بالغدة التيموسية
 Thymus gland:48 الغدة الزعترية. البوتة. التيموسية: تقع بالقرب من الغدة الدرقية. ذات وظيفة مناعية
 Thyreo-, thyro- خاص بالغدة الدرقية
 Thyroadenitis التهاب الغدة الدرقية
 Thyrohyoid bone العظم الدرقي اللامي
 Thyroid gland:48 الغدة الدرقية
 Thyroidism التسمم الدرقي
 Thyroxin,-e هرمون الدرقية
 Tibia:39 عظم القصبة
 Tibial:39 قصبي. خاص بعظم القصب
 ~ artery الشريان القسبي
 ~ muscle العضلة القصبية
 Tibio- بداية بمعنى قصب. قسبي
 Tibiofemoral قصبي فخذي

Tibiofibular	قصبى شظيى: خاصة بعظمى القصبية والشظية	~ paralysis	شلل اللسان: نتيجة مواء خشنة أو مرض مثل خناق الخيل
Tibiotarsal	خاص بالقصبية ورسخ القدم	Tonic	مقو. دواء مقو
Tick:96	قراد. حلم. فول الخيل	~ convulsion	اختلاج عضلي قوي
~ borne encephalitis complex	قراد حامل لإلتهاب الدماغ المركب	~ spasm	تشنج مستمر
~ fever	حمى القراد	Tonkinese	القط التونكينى
~ paralysis	شلل القراد	Tonsils	اللوزتان
Tidal	مد جزري	Tonsilitis	التهاب اللوز: أكثر شيوعا في الكلاب
Tiger:3	نمر مخطط. أسد هندي	Tooth/teeth	سنة/أسنان
Tilapia	أسماك البلطي	~ luxation	تحرك الأسنان من مكانها
~ nilotica	سمك البلطي الأبيض (البلطي النيلى)	Top	قمة
~ zillii	سمك البلطي الأخضر	~ side:81	وش الفخذة بالذبيحة
Tin	علبة صفيح. صفيح. قصدير	Topic	موضعي
Tinamou	طائر التينامو	Torpedo panthera	السمك الرعاد أو الطورييد
Tinctura, tincture	خلاصة. صبغة	Topographical	تضاريس
~ of iodine	صبغة اليود	Tornique,-t	المكربة. رباط ضاغط لايفاف النزيف
Tinea	قراغ. الثينيا. القوباء	Torsion	التواء. لي
Tinkling sounds	أصوات رنانة	~ of the caecum	التواء الأعور: حول محوره في الخيول
Tip. apex	طرف. مقدمة. قمة	Tortiocollis	تخشب. التواء العنق
~ toes	الحافة الأمامية للحوافر	Tortoise:6	سلحفاء الأرض
Tissue:78	نسيج	Tortuous	ملتو. مفتول
~ debris	حطام الأنسجة	Torus	كرسي الزهرة
~ oxidation	أكسدة الأنسجة	~ linguae	المرتفع اللساني: من لسان البقر
~ spaces	فراغات الأنسجة	Total	الكل. المجموع الكلي. كل. الكل
Titmouse	طائر القرقف: عصفور مغرد	~ blood volume	حجم الدم الكلي
Titration	معايرة	~ digestible nutrient	الأغذية الكلية المهضومة
T-lymphocyte:53	خلية ليمفية	Toucan:10	طائر الطوقان
Toe:9	اصبع القدم. مقدم الحافر	Touch	حاسة اللمس. لمس. مس
~ crack	تشقق مقدم الحافر	Tourniquet:240	المكربة
~ nail:9	ضفر الاصبع	Towel:124	فوطه
Tolerance	الاحتمال. التحمل: تحمل الجسم لدواء أو مؤثر	Toxaemia	سممية. تسمم دموي
Tome's fibers	ألياف توم	Toxascaris leonine	دودة توكساسكارس ليونينا: أسطوانية تتطفل في أمعاء القطط والكلاب وأكلات اللحوم
Tongue:60	لسان	Toxic	سمي. سام

Toxicology	علم السموم
Toxin	السم. الذيفان
Toxocara canis:86	السهمية. دودة توكسكارا الكلاب
~ cati, ~mystax	السهمية: توكسكارا القطط
~ vitelorum	دودة توكسكارا فيتيللورم
Toxoplasma:87	المقوسات. التوكسوبلازما
Toxoplasmosis	مرض المقوسات: يسبب الإجهاض ونفوق الجنين
Trabeculae	حواجز
Trabecular	حاجزي. خاص بالحواجز
Trace	نادر. سير الجر (يشد به الحصان إلى العربة)
~ elements	العناصر النادرة. العناصر الأثرية
Trachea:65	الرغامى. القصبة الهوائية
Tracheal	خاص بالقصبة الهوائية
Tracheitis	التهاب القصبة الهوائية
Tracheobronchial:50	خاص بالقصبة الهوائية والشعب الهوائية
Tracheobronchitis	التهاب القصبة والشعب الهوائية
Tracheotomy	عمل فتحة في القصبة الهوائية
Trachialis muscle	العضلة الرغامية
Trachitis	التهاب القصبة الهوائية
Tract	قناة
Traction	سحب. جر
~ forceps:124	مقاطات الشد
Tragicus muscle	العضلة الوترية
Trailing	سوق ماشية
Training	تدريب. تمرين. ترويض
Tranquilizer	عقار مهدئ. مسكن
Transamination	نقل مجموعة أمين
Transformation	تغيير. تبدل. تحول. تغيير
Transfusion	نقل سائل أو دم
Transient, transit	عابر. مؤقت
Transient paralysis	الشلل العابر
Transit fever, shipping fever	حمى النقل

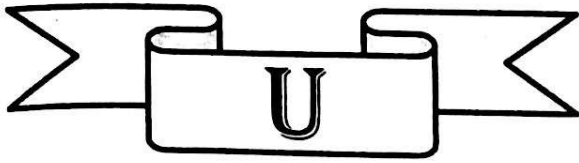
Transit tetanus, lactation tetany of mare	كزاز النقل: تقلص العضلات بسبب نقص الكالسيوم
Transitional cell	خلية انتقالية
~ epithelium:78	النسيج الظهاري الانتقالي
Transitory period	فترة الانتقال أو العبور
Translocation	تغيير الموضع
Translucent	شفاف
Transmissible	متنقل. قابل للانتقال
~ avian neoplasms = avian leucosis complex	
~ enteritis	التهاب المعوي المتنقل: في الرومي
~ serositis	
التهاب الأغشية المصلية المتنقل في الأغنام والعجول	
~ venereal tumors in canine	الأورام التناسلية المتنقلة في الكلاب
Transovarian	عن طريق المبايض
Transplacental transmission	الانتقال عن طريق المشيمة
Transport	نقل
~ tetany	التكزز الانتقالي
Transudate	سائل نتحي. نتحه
Transudation	رشح. ارتشاح
Transversal	عرض. مستعرض. بالعرض
Transverse:35	مستعرض. عريض
Trapezius:32	العضلة شبه المنحرفة
Trauma	خبطة. ضربة. جرح. إصابة
Traumatic	جرحي. إصابي
~ gastritis	التهاب المعدة الوخزي
~ pericarditis	التهاب التامور الوخزي
~ reticulitis	التهاب الشبكية الوخزة
~ reticuloperitonitis	
التهاب الشبكية والبروتيني الوخذي	
Treatment	العلاج
Tree	شجرة
~ creeper:11	
متوكل: طائر متسلق الأشجار ليأكل	
~ of animal kingdom:127	شجرة المملكة الحيوانية

Trematode	المنقوبات. الديدان الورقية	Trichostrongylus:85	دود المدورات الشعرية
Trembling	رعشة. ارتعاش	~ axei:86	ديدان إكسي الشعرية: في المعدة الرابعة للمجترات وفي الاثني عشر في الخيول والأرانب والإنسان
Tremor/tremble	ارتجاج. رجفة. رعشة. ارتعاش	~ colubriformis	ديدان كوليبيري فورميز الشعرية
Tremorgen staggers syndrome	متلازمة تريمورجين: مجموعة من الأعراض العصبية	~ retortaeformis	ديدان ريتورتيفورميز الشعرية
Trench mouth	مرض التهاب الفم التقرحي: تقرحات في فم القطط	~ tenuis	ديدان تينوس الشعرية: تصيب الأعورين في الطيور
Trephine	تربين. منقب. مقورة	Trichuriasis	الإصابة بدودة التريكيوريس
Trial	اختبار. تجربة. محاولة	Trichuris:86	الدودة الكرباجية: السوطية
Triangularis	العضلة المثلثة	Tricipital	ثلاثي الرؤوس
Triatoma, winged bugs	البق الأمريكي المجنح	Tricuspid	ثلاثي الشرفات أو المصاريح أو الرؤوس
Triatomidae family	عائلة البق المجنح	~ valve	صمام ثلاثي الشرفات
Triceps:35	عضلة ذات الثلاثة رؤوس	Trifid	ثلاثي الشعب. ثلاثة فروع
~ brachii M.:32	عضلة ذات الثلاثة رؤوس العضدية	Triflagellate	ثلاثي الأسواط
Trich-, tricho-	بداية بمعنى شعري. شعرية	Trifoliate	ثلاثي الورقة
Trichinella, trichina:84	الديدان الشعرية	Trifolium alexandrinum	البرسيم المصري
~ spiralis	ديدان الشعريرات الحلزونية: في العضلات	Trifurcate	متشعب إلى ثلاث شعب
Trichinellosis	داء الشعريرات. الإصابة بديدان التريكينيللا	Trigastria M.	عضلة ثلاثية البطن
Trichobacteria	البكتريا السوطية أو الشعرية	Trigeminal N:45	العصب التوأمي الثلاثي
Trichodectes canis	قمل الكلاب القارض	Trigonum vesicae:67	مثلث المثانة البولية
Trichodontophorus	تريكدونتوفورس: ديدان اسطوانية تصيب الأعور والقولون في الخيل	Triple phosphate	ثلاثي الفوسفات
Trichomonas:99	المشعرات	Trismus	تشنج عضلات الفك. تركز
Trichomoniasis, trichomoniosis	مرض المشعرات. عدوي التريكوموناس: في الجهاز التناسلي	Trituration	سحق أو دق شئ
Trichomycosis	إصابة فطرية في الشعر	Trivalent	ثلاثي التكافؤ
Trichonema	ديدان التريكونيما: في أمعاء الخيل	Trocar	مبذل. آلة البذل
Trichopathy	اعتلال الشعر	Trocar and canula: 120	المبذل وأنبوبة البذل
Trichophagy	أكل الشعر	Trocarization	عملية البذل
Trichophyton megnini	فطر تريكوفيتون مجنبي: يسبب القراع في الدجاج والرومي	Trochanter:39	رضفة. مدور
Trichostrongylosis	الإصابة بدودة التريكوسترونجيلوس: في الاثني عشر	Trochanters of femur	مداور الفخذ
		Trochanteric bursitis	التهاب الكيس الزلالي المدوري
		Trochantin	مدور صغير
		Trochlea:38	بكرة (في التشريح)
		~ of femur	بكرة الفخذ
		~ of humerus:38	بكرة العضد
		~ of radius	بكرة الكعبرة

Trochlear:38 بكرى. خاص بالبكرة
 ~ joint مفصل بكرى
 Trochoid joint مفصل شبه بكرى
 Troglodyte طرغوس: طائر صغير ساكن الكهوف
 Trogon طائر الطرغون
 Trombididae قراد أحمر: عائلة الحلم الملون
 Trophic غذائي: مختص بالتغذية
 ~ pyramid الهرم الغذائي
 Trophozoite الطور النشط في الحيوان الأولي
 Tropic المدار الاستوائي. خاص بالبلاد الحارة
 Tropical استوائي
 Trot رمح. ضرب. خبب
 Trotter جواد خاب. فرس معتاد علي الخبب
 Trotting plate فعل الخبب: حدو المونيوم لفرس السباق
 Trough مغلف
 Trout سلمون مرقط. سمك التراوت
 True implantation انغراس حقيقي
 ~ protein البروتين الحقيقي
 Trunk:28 خرطوم. جذع. ساق وعاء الدم أو العصب
 Trypanosoma:98 المتقيبات
 Trypanosomiasis مرض النوم
 Trypsin التريسين
 ~ test اختبار التريسين: في البراز لدراسة كفاءة البنكرياس الإفرازية
 Trypsinogen مولد التريسين
 Tryptophan التربتوفان: أحد الأحماض الأمينية
 Tse-tse fly ذبابة التسي تسي
 TSH:49 هرمون منشط الدرقية
 Tubal أنبوبي
 Tube أنبوبة
 Tuber حبة. درنة
 ~ calcanei حبة العقب
 ~ ischii حبة عظم الورك
 Tuberal lobe الفص الحديبي

Tubercle:89 درنة صغيرة. حديبة
 ~ bacillus:100 بكتريا السل. عصية الدرن
 Tubercular:40 درني. حديبي
 Tuberculated عديد الدرنات. ذو درنات
 Tuberculin test اختبار السل: لتشخيص الإصابة بالسل
 Tuberculosis مرض السل (الدرن)
 Tuberculous درني
 ~ pericarditis التهاب التامور الدرني
 ~ pleurisy التهاب البلورا الدرني
 Tuberculum حبة. درنة
 ~ impar الحديبة المفردة
 Tuberosity:38 درنة. نتؤ في عظمة
 Tubo tympanic recess الرقب الأنبوبي الطبلي
 Tubule:66 أنبوبة صغيرة. أنيبيبة
 ~ seminiferi contorti الأنبيبات الناقلة للمني
 ~ seminiferi recti الأنبيبات المستقيمة الناقلة للمني
 Tubuli contorti الأنابيب الدقيقة الملتوية
 ~ recti الأنبيبات المستقيمة
 Tubuloalveolar أنبوبي حوصلي
 Tubulous أنبوبي. ذو أنابيب صغيرة
 Tubus أنبوبة
 Tuft جملة. لمة. خصلة
 Tug شدة قوية. رفسة عنيفة
 Tularemia عدوي التوليريميا: في القوارض والأرانب والإنسان ويسبب نسب نفوق عالية
 Tumor, tumour ورم
 Tuna, tuny:22 سمك التونة
 Tunic, tunica غشاء. طبقة. غلاف
 ~ adventitia الطبقة الخارجية
 ~ albuginea:67 الطبقة البيضاء: في الخصية
 ~ artos الطبقة المنسلاخة: طبقة من الألياف العضلية
 ~ elastica الطبقة المرنة والملساء والمرنة تقسم كيس الخصية
 ~ elastica الطبقة المرنة

~ externa	الطبقة الخارجية	Tusk	سن الفيل. سمك التسك. ناب
~ fibrosa	الطبقة الليفية	Tussive	خاص بالكحة. سعال
~ interna	الطبقة الباطنة	Twice	دفعتان. مرتان
~ intima	الطبقة الخارجية	Twin	توأم. توأمين. مزدوج
~ media	الطبقة الوسطي	~ lamb disease	مرض الحملان التوأم: تسمم الحمل في النعاج
~ mucosa	الطبقة المخاطية	Twist (twisting)	يتلوي. التواء
~ muscularis	الطبقة العضلة	Twisted leg	مرض التواء الأزرل: في الكتاكيت والرومي
~ serosa	الطبقة المصلية	Twitch	نتشة. لواشة البيطار
~ submucosa	الطبقة تحت المخاطية	Twitchings	نفقات
~ vaginalis	الطبقة الغمدية	Tying	ربط
~ vasculosa	الطبقة الوعائية	~ up	التهاب العضلات
Tunnel	نفق	Tylopoda	عائلة الجمال واللاما
Tunning fork	الشوكة الرنانة	Tympanic cavity	التجويف الطبلي
Tup	كبش. خروف. ذكر الأغنام الغير مخصي	~ membrane:28	غشاء الطبلة
Turbid	عكر. معكر. مضطرب	~ bulla:37	أفلة الطبلية: بالجمجمة
Turbidity	تعكر. عكر. اضطراب	Tympano pharyngeal tube	الأنبوب الطبلي البلعومي
Turbinal	مبروم. مقتول	Tympany, Tympanitis	تطبيل البطن. نفاخ غازي
Turbinate bone	عظام ملفوف. مقتول. مبروم	~ in ruminant	النفاخ في المجترات: امتلاء الكرش والشبكية أو المعدة بالغازات
Turbot	أسماك الترسة	Type	نموذج. نمط. نوع
Turdidae	فصيلة الطيور المغردة: مثل العندليب	Typhoid	حمي معوية. حمي التيفود
Turdus merula	طائر الشحرور	~ bacillus:100	بكتريا (عصيات) التيفود
Turgid, turgor	منتفخ. محتقن	Typhus, typhous fever	حمي التيفوس
Turkey:10	الرومي	Typical	نمطي. مثالي. نموذجي. مماثل تماما
~ cock	ديك الرومي	Typing	تحديد. تصنيف
~ coryza	زكام الرومي	Tyrosine	التروسين (حمض أميني)
~ hen	فرخه رومية	Tyrosinase	أنزيم التايروسناز
~ leg edema syndrome	متلازمة توري الأرجل في الرومي	Tyzzer's disease	مرض تيززار: في الأرانب سببه باسيلوس بيليفورميس ويسبب الإسهال
~ pox virus	فيروس جدري الرومي	Tzancen disease	مرض تزانين: يصيب الأبقار في شمال أفريقيا وسببه ثيلريا
~ viral hepatitis	الالتهاب الكبدي الفيروسي في الرومي	Tzetze fly	ذبابة التسي تسي
~ X disease	مرض التسمم الفطري في الرومي		
Turkish angora	قط الانجورا التركي		
~ van cat	قط فان التركي		
Turn	انحناء. انقلاب. لفة. دوران		
Turnip:114	نبات اللفت. سلجم		
Turtle:6	سلحفاة بحرية		
~ dove	اليمام. حمام قمري		



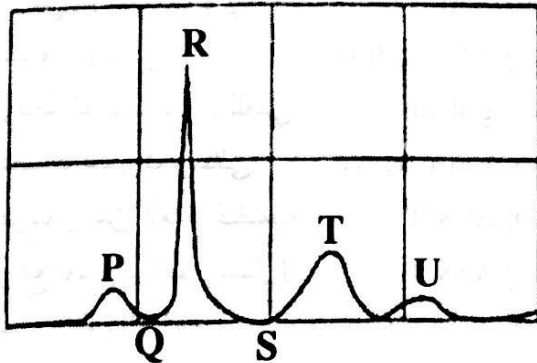
U wave:415 تموج يو: في رسم القلب الكهربائي
 Uberrieter's syndrome متلازمة يوبريتر: زيادة في النسيج الظهاري مع بقع بالقرنية للجلد في الكلاب
 Uberty, fertility خصوبة
 Udder:73 ثدي الحيوان. الضرع
 ~ acne بثيرات الضرع (بثيرات صديدية)
 ~ kinck حبل الضرع
 ~ swelling:110 ورم الضرع
 Ulcer:14 قرحة
 Ulcerate يقرح. يحدث قرحة
 Ulceration تقرح
 Ulcerative تقرحي. خاص بالقرحة. مسبب القرحة. مقرح
 ~ dermal necrosis in fishes التتكرز الجلدي التقرحي في الأسماك
 ~ dermatosis in sheep التقرح الجلدي في الأغنام: مرض فيروس معدي جلدي أو تناسلي
 ~ endocarditis التهاب بطانة القلب التقرحي
 ~ inflammation التهابات بتقرحات
 ~ lymphangitis التهاب الأوعية الليمفاوية التقرحي: في الخيول
 ~ pododermatitis in rabbit التهاب جلد الأقدام التقرحي: في الأرنب
 Ulceromembranous stomatitis التهاب الفم الغشائي التقرحي
 Ulna:38 الزند. عظم الزند
 Ulnar, -e:42 زندي
 Ulnaris زندي: متعلق بعظم الزند
 Ulnocarpal زندي رسغي. خاص بالزند ورسغ اليد
 Ulnoradial زندي كعبري. خاص بالزند والكعبرة

Uloosis التئام الجرح. تكون أثر الجرح
 Ultimate الأخير. البعيد. الأقصى
 Ultra فائق. فوق
 Ultracentrifuge الطرد المركزي العالي
 Ultrafiltrate رشيح فوق
 Ultraligation رباط وعاء دموي قبل النزف
 Ultramicroscope ميكروسكوب فائق التكبير
 Ultramicroscopic ما فوق المجهر: شئ صغير جدا لا يري إلا بميكروسكوب قوي
 Ultrasonic الموجات فوق الصوتية
 Ultrasonograph جهاز الأشعة فوق صوتية
 Ultraviolet rays الأشعة فوق البنفسجية
 Umbel نورة خيمية
 Umbellar خيمية الشكل. مثل الخيمية
 Umbelliferae العائلة الخيمية
 Umbilical:52 سري. خاص بالسرة
 ~ cord:72 الحبل السري
 ~ hernia فتق سري
 Umbilicus السرة
 Unaccustomed غير مألوف
 Uncalcified غير متكلس
 Unconscious فاقد الوعي والشعور
 Uncus شكل الخطاف
 Underdeveloped ناقص النمو
 Underline الخط التحتي للبطن
 Undernutrition سوء تغذية. غذية غير تامة
 Undescended غير نازل (خصية غير نازلة مثلا)
 Undetectable غير واضح. لا يمكن اكتشافه
 Undifferentiated غير مميز. غير ناضج
 Undulant تموج
 ~ fever الحمي المتموجة
 Undulating membrane:98 الغشاء المتموج
 Unequal غير متساوي
 Uneviscerated animal حيوان مذبوح لم يتم إزالة احشائه

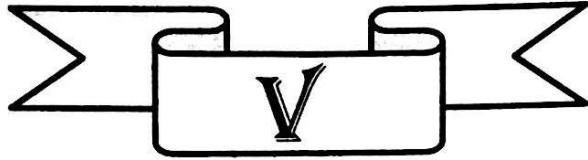
Unfavourable	غير مجدي. غير مبشر بالنجاح	Unsteady	غير ثابت. غير مستقر
Unfertilized ovum	بويضة غير مخصية	Unstriated muscle	عضلة غير مخططة
Unguent	مروخ. مرهم. دهان	Unsymmetric	غير متناسب. غير متناسق
Uni-	بداية بمعنى واحد أو وحيد	Unthriftness	بدون عافية. عدم المعافاة
Unicellular	وحيد الخلية	Ununited	غير ملتحم
~ gland	غدة وحيدة الخلية	Unweaned	غير مفطوم
~ neuron	عصبية وحيدة القطب	Unwell	بدون صحة. مريض
Unicorn, unicornous	وحيد القرن	Upper jaw:62	فك علوي
Unicuspid	وحيد الشرفة	Uptake	مأخوذ. ملتهم. أخذ. امتصاص
Uniflagellate	وحيد السوط أو الهدب	Uragogue	مدر للبول
Uniform	علي شكل واحد	Urarthritis	التهاب مفصلي نقرسي
Uniglandular	وحيد الغدة	Urates:129	أملاح اليورات. أملاح البولات
Unilateral	أحادي الجانب	Urea	اليوريا
Unilobar	وحيد الفص	Urease	إنزيم اليوريا
Unilocular	وحيد التجويف. وحيد الحجرة	Uremia, uraemia	البولينيا. تسمم بولي
Uninuclear	وحيد النواة	Ureter:66	الحالب
Union	التتام. التحام. اتحاد	Ureteric	حالب. خاص بالحالب
~ by granulation	الاتحاد بتكوين ازرار لحمية	~ bud	البرعم الحالي
Uniparous, unipara	تلد واحد في كل مرة	Ureteritis	التهاب الحالب
Unipennate M.:35	عضلة أحادية الريشة	Ureterolith	حصوة الحالب
Unipolar neuron	خلية عصبية وحيدة القطب	Ureteropyelitis	التهاب حوض الكلية والحالب
Unit	وحدة	Ureterotomy	شق الحالب جراحيا
Univalence	أحادية التكافؤ	Urethra:66	أحليل. مجري البول
Univalent	وحيد التكافؤ	Urethral:66	خاص بمجري البول
Univalve	وحيد الصمام. له صمام واحد	~ calculi	تكوين حصوات في مجري البول
Universal	شامل. عام. جامع	~ crest	عرف قناة مجري البول
~ donner	معطي عام: للدم	~ glands	غدد قناة مجري البول
Unmyelinated fibers	ألياف غير نخاعية	~ obstruction	انسداد مجري البول
Unonatural	غير طبيعي	~ perforation	ثقب بمجري البول
Unobserved heat	شبق غير مرئ: دخول الأنثى في دورة الشبق وظهور العلامات عليها دون انتباه أحد	Urethralis muscle	عضلة مجري البول
Unpigmented	غير مصبوغ	Urethramulieloris	مجري البول في الأنثى
Unsaturated	غير مشبع	Urethritis	التهاب مجري البول
Unsound	غير صحي. مريض	Urethrobulbar	مبالى بصلي: خاص بقناة مجري البول وبصلة الجسم الاسفنجي للمثانة
Unstable	غير ثابت. غير مستقر	Urethropenile	مبالى قضيب: خاص بقناة مجري البول والقضيب

Urethroperineal	خاص بقناة مجري البول والعجان
Urethrostenosis	ضيق قناة مجري البول
Urethrostomy	فتح مجري البول من العجان
Urethrotome	مشرط مجري البول
Urethrovaginal	خاص بمجري البول والمهبل
Uretic	بولي. خاص بالبول
Uric acid	حمض البولييك
Uricemia	وجود حامض اليوريك في الدم
Uricosuric	مدر لإفراز حمض اليوريك
Urinary	بولي. خاص بالبول
~ antiseptic	المطهرات البولية
~ bladder:66	المثانة البولية
~ calculus	حصوة المثانة
~ casts:125	الاسطوانات البولية
~ deposits:129	رواسب بولية
~ lavage	الغسل البولي
~ passages	المجاري البولية
~ stasis	الركود البولي
~ system:66	الجهاز البولي
~ tract:66	القناة البولية
Urination	تبول
Urine	بول
~ analysis:129	تحليل البول
~ burn in rabbits	حرق البول في الأرانب
Urinerous	ناقل للبول
~ tubules	القنوات الناقلة للبول
Urobilin	اليوروبيلين
Urobilinogen	مولد الصفراوي
Urocele	ارتشاح بولي في كيس الخصية

Urocyst	المثانة البولية
Urogenital:66	البولي التناسلي
~ pouch	الجيب البولي التناسلي
~ ridge	العرف البولي التناسلي
~ system:66	الجهاز البولي التناسلي
Urolith	حصاة بولية
Urolithiasis	تحصي البول: تكون حصوات في الجهاز البولي
Urology	دراسة الجهاز البولي
Urosis	مرض الجهاز البولي
Urostyle:36	العصص
Urotoxic	خاص بتأثير البول السام
Urticaria	ارتيكاريا. أنجري
Uterectomy	استئصال الرحم
Uteri/uterus:72	أرحام/رحم
Uterine:52	رحمي: ذو علاقة بالرحم
~ glands	الغدد الرحمية
~ prolapse	الانقلاب الرحمي. السقوط الرحمي
~ tubes	الأنابيب الرحمية
Uteritis	التهاب الرحم
Uteroscope	منظار الرحم
Uterus:71	رحم
~ unicornis	وجود رحم بقرن واحد
~ musculus	الرحم الذكري
~ simplex	رحم بسيط
Utricle	ثمرة كيسية
Uvea	عنبية العين: القرنية والجسم الهدبي والمشيمية
Uveitis	التهاب عنبية العين
Uvula	لهة الحلق



U wave in electrocardiogram (ECG)
تموج يو في رسم القلب الكهربائي



Vaccin,-a,-e	طعم. لقاح: للتحصين
Vaccinate	يحصن. يطعم. يلقح
Vaccination	التحصين. عملية التطعيم. تلقيح
Vaccinum	لقاح. طعم
Vacuum	تفريغ
Vacuolar degeneration	تتكيس فجوي
Vacuole	فراغ. فجوة
Vacuum	خلاء. فضاء. فراغ
Vagal indigestion	سوء الهضم المبهم
Vagina:71,74	مهبل
Vaginal:71	مهبل: ذو علاقة بالمهبل
~ prolapse	انقلاب رحمي
~ vestibule:71	الدليلز المهبل
Vaginitis	التهاب المهبل
Vaginolabial	خاص بالمهبل والشفرة
Vaginoperineal	مهبل عجاني: خاص بالمهبل والعجان
Vaginoscope:124	منظار المهبل
Vague, vagus	مبهم. حائر. تائه
Vagus nerve:45	العصب الحائر أو التائه
Vale bacillus vaccine	لقاح عصويات فار الحقل: لقاح مضاد للسّل
Valence, valency	التكافؤ
Valid	نو قيمة
Vallate papilla	الحلمات الكأسية: بظهر اللسان
Vallecula	فجوة. أخدود
Vallecular	ميزابي. أخدودي
Value	قيمة
Valva, valve:50	صمام. مصراع
Valvula	صمام صغير
Valvular	صمامي. مصراعي
Vampire bat	وطواط مصاصي للدماء
Vane:9	هدب. نصل
Vapor, vapour	غاز. بخار

Vaporization, vapourisation	تبخير
Vaporizer, vaporiser	آلة لرش أو لذر السوائل
Variation	تنوع. تباين. اختلاف. تفاوت
Varication	تكوين الدوالي
Varicose	خاص بالدوالي. به دوالي
~ veins	أوردة الدوالي
Varicosis	تمدد الأوردة
Variety	صنف. نوع. ضرب. تنوع
Variolar, variola	جدري. خاص بالجدري
Varix	توسع الأوعية
Varnell's gag:125	كمامة فارينل
Vas/vasa	وعاء أو قناة ناقلة/أوعية
Vas deferens	الوعاء الناقل للمني
Vas efferentia	الأوعية الخارجة (من الغدد الليمفاوية)
Vasa vasorum	أوعية العروق
Vascular	وعائي. كثير الأوعية
~ bundle	حزمة وعائية
~degeneration	تتكس فجوي
~ hypertonia	زيادة النشاط العرقي
~ penis	قضيب وعائي: مثل قضيب الخيل
~ system	الجهاز الدوري
Vascularity	وجود الأوعية الدموية وتوزيعها
Vascularize	يمد بالأوعية. يكون الأوعية
Vasculature	الجهاز الوعائي
Vasoconstriction	تضييق الأوعية. انقضااض الوعاء الدموي
Vasoconstrictive	مضيق للوعاء الدموي
Vasoconstrictor	مضيق للوعاء الدموي
Vasodilation	توسع الأوعية. اتساع الوعاء الدموي
Vasodilator	موسع للوعاء الدموي
Vasogenic failure	قصور وعائي
Vasoligation	رباط الوعاء الناقل للمني
Vasomotor nerve	عصب محرك وعائي
Vasopressin	هرمون من الغدة النخامية
Vasopressor	رافع لضغط الدم (عامل)
Vasovaginal syncope	غشية الوعاء المهبل

Vastus lateralis M.:34	المتسعة الجانبية
Veal:81	كندوز. عجول بتلو. لحم بتلو
Vection	حمل. ثقل
Vegetable	خضروات. نباتي. منبت
~ tenning	طريقة لدباغة الجلود بالخضروات
Vegetation	إنبات. نمو. تنبيت. تكوين زوائد
Vegetative	منبت. قابل للاستتبات والنمو
~ form	الطور النشط
~ pole:74	القطب النباتي: للجنيين
~ vehicle	مخلط. محمل. ليخلط المواد معا
Vein, venule:51	وريد
Veinlet	وريد صغير
Veinous	وريدي
Veinules	تعرقات الورق
Veliform	برقعي الشكل
Velum	حاجز. فاصل
Vena azygos	وريد وحداني. وريد مفرد
~ cava:50	وريد أجوف
~ hemiazygos	وريد شبه مفرد
~ reflexa	وريد منعكس
Venal tubule	أنبيبات كلوية
Venation	تعرق. طريقة توزيع الأوردة
Venenosa	الحيات السامة
Venereal	زهري. تناسلي
~ diseases	الأمراض التناسلية
Veni puncture	بزل الوريد
~ section	فصد الوريد
Venom	سم الثعبان
Venomosalivary	يفرز لعابا ساما
Venostasis	ركود وريدي
Venous:51	وريدي
~ arch	القوس الوريدي
~ congestion	احتقان وريدي
Vent:73	فتحة. مخرج. منفذ. فتحة الشرج

~ disease	عدوي الاسبيروكيتا في الأرناب: مرض تناسلي يصيب الأرناب ويتميز بتكوين قشور حول الأعضاء التناسلية وسببه الاسبروكيتا
Venter	بطن
Ventilation	تهوية
Ventral:25	اتجاه البطن. بطني
~ cerebellar vein	الوريد المخيخي البطني
~ cerebral vein	الوريد المخي البطني
~ turbinate bone	عظم ملفوف بطني
Ventricle:50	البطين. بطينات
Ventricles of the brain	صمات المخ
Ventricose	متمدد من جانب البطن
Ventricular:50	بطيني
Ventricularis	العضلة البطنية
Ventriculus/ventriculi	البطين/بطينات
Venule	وريد صغير
Venezuela encephalomyelitis	التهاب الدماغ والحبل الشوكي الفنزويلي في الخيل
Vermicidal	قاتل للديدان
Vermiculation	حركة دودية
Vermiform appendix	الزائدة الدودية
Vermifugal	طارد للديدان
Vermifuge	دواء طارد للديدان
Verminous aneurysm	أم الدم الديدانية
~ pneumonia	التهاب رئوي ديداني
Vermis:44	دودة
~ cerebelli	الفص المتوسط للمخيخ
Version	تدويد
Vertebra/vertebrae:40	فقرة/فقرات
Vertebral:44	فقاري
~ column:36	العمود الفقري
Vertebrate, vertebrae:36	الفقاريات
Vertebrosteral ribs	الأضلاع الفقارية القصية
Vertex	قمة لرأس
Vertica infection, vertical ~	العدوي الرأسية: من الأم إلى الجنين

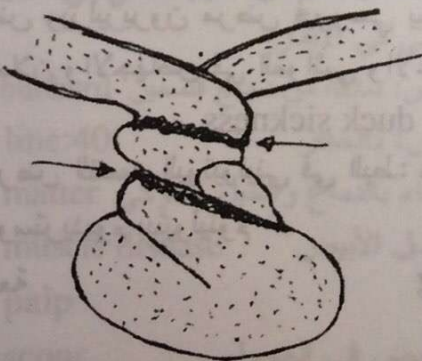
Verticalis auricularis العضلة الرأسية الصيوانية
 Vesical:51 مثانة. حويصلة. فقاعة
 ~ calculus حصاة مثانية
 Vesicants مسببات الفقاع: مثل المرهم الحراقي يودود الزئبق الأحمر
 Vesicles حويصلات. فقاقيع
 Vesicocervical خاص بالمثانة وعنق الرحم
 Vesicular حوصلي. حويصلي
 ~ murmurs نفخات حويصلية
 ~ seminalis:68 الحويصلة المنوية
 Vespertilio الخفاش العدسي: خفافيش صغيرة تمتاز بطيرانها الثقيل
 Vessel وعاء: مثل الوعاء الدموي
 ~ layer الطبقة الوعائية
 Vestibule, vestibulum دهليز: تجويف أو فراغ صغيرة في مدخل قناة
 Vestibular glands غدد دهليزية
 Vestigial forewing:95 جناح أمامي ضامر
 Veterinarian طبيب بيطري
 Veterinary بيطري
 ~ certificate شهادة بيطرية
 ~ instruments:124 الأدوات البيطرية
 ~medical committee لجنة طبية بيطرية
 ~ medicine الطب البيطري
 ~ ~ social worker عامل (رجل) إجتماعي طبي بيطري
 ~ office المكتب البيطري
 Viability الحيوية
 Vibration تذبذب
 Vibrio الضمي أو الواوي: مثل و
 ~ anguillarum ميكروب الفيبريو انجيللوم
 ~ cholera ميكروب الفيبريو كوليرا
 ~ foetus ميكروب الضمات الجنينية
 ~ foetus var venerialis ميكروب الضمات الجنينية الصنف التناسلي
 ~ jejunum ميكروب ضمي يصيب العجول والأبقار ويسبب الإسهال الأسود في العجول

~ metehnikovii

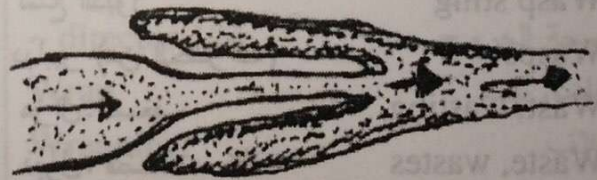
ميكروب ضمي يسبب التهاب حاد في أمعاء الدجاج
 Vibronic واوي. ضموي
 Vibrosis عدوي الفيبرو: مرض معدي يسببه الكامبيلوباكتري
 ويسبب عدم الخصوبة والإجهاض في الأبقار والأغنام. أما في الأسماك يسببه الفيبرو انجيليوم ويسبب قرح ودكانة لون الجلد
 Vices خصال. عادات. العادات الرديئة
 Villi/villus:76 خملات/خملة
 Villus:76 زغابة. حليلة. خملة
 Vincent's angina, Vincent's infection, trench mouth التهاب اللثة التقرحي
 Vinegar خل
 Vieer أفعي. حية (من فصيلة الثعابين البامة)
 Viral arthritis التهاب المفاصل الفيروسي في الكناكيت
 ~ diarrhea الإسهال الفيروسي
 ~ erythrocytic necrosis in fishes مرض تركز كرات الدم الحمراء الفيروسي في الأسماك
 ~ haemorrhagic septicaemia in fishes (VHS) مرض التسمم الدموي النزفي الفيروسي في الأسماك
 Viremia وجود الفيروسات في الدم
 Viridity الخضرة
 Virology علم دراسة الفيروسات
 Virulence فوعة
 Virulent foot rot مرض تعفن القدم في الأغنام
 Virus, viruses:102 فيروس. فيروسات
 Viscera:17 أحشاء
 Visceral خاص بالأحشاء
 ~ granuloma in fishes الورم الحبيبي الأحشائي في الأسماك
 ~ lymphomatosis in poultry الأورام الليمفاوية الأحشائية في الطيور (مرض فيروسي)
 ~ organs الأحشاء الداخلية
 ~ pleura الطبقة الحشوية (الداخلية) لغشاء البلورا (الجنب)
 Visceroparietal خاص بالأحشاء وجدار البطن

Visceropleural	خاص بالأحشاء والبلورا
Viscerotomy	شق أو قطع الأحشاء جراحيا
Viscid	لزج
Viscosity, Viscous	لزج. لزوجة
Visible	واضح. مرئي
Vision	الرؤية. الإبصار
Visual axis:77	المحور البصري
~ examination	الفحص البصري: بالعين
Vita, life	الحياة
Vital	حيوي
Vitality	الحيوية
Vitamin B ₁ (thiamine)	فيتامين ب ₁ (الثيامين)
Vitamin B ₂ (riboflavine)	فيتامين ب ₂ (ريبوفلامين)
Vitamin B ₆ (pyridoxine)	فيتامين ب ₆ (بيريدوكسين)
Vitamin B complex	فيتامين ب المركب
Vitamin C:23	فيتامين ج
Vitamin D,E,K	فيتامين د. هـ. ك
Vitamins:118	الفيتامينات
Vitellin,-e:74	المح بالبيضة
~ glands:83	الغدد المحية
Vitreous	زجاجي. زجاجية العين الواقع خلف العدسة
~ body	الجسم الزجاجي
~ humor:76	الخلط الزجاجي
Vitular	عجالي. خاص بالعجول
Viviparous	إناث ولودة: ينضج البيض داخلها وتخرج صغارا حية
Vivisection	تشريح الحيوانات حية

Vocal	صوتي
~cords	الأوتار الصوتية. الأحبال الصوتية
Vocalis muscle	العضلة الصوتية
Vola, volaris:25	راحي. اخمصي: اتجاه راحة اليد
Volar digital vein	الوريد الأصبعي الراحي
Volatile	متطاير
~ fatty acids	أحماض دهنية متطايرة
Volkman's canals	قنوات فولكمان: يمر فيها الدم بالعظام إلى الهافرسان
Volume	حجم
Volumetric	كمي. حجمي
Voluntary	طوعي. ارادي
Volvulus:419	انفتال. التفاف الأمعاء. التفاف معوي
Vomit	قيء. يتقيء
Vomiting, vomition	تقيء. استفراغ
Vomitus	المنقيآت: الأشياء المتقيأة
Von Willebrand's disease	مرض فون ويلبراند: مرض في الدم يعوق تجلطه
	ويشبه الهيموفيليا
Vulgaris	دارج. عادي. سوقي
Vulnerable	حساس وسريع التأثير
Vulture	نسر
Vulva:71	الفرج. الشفران
Vulval opening:71	فتحة الفرج
Vulvitis	إلتهاب الفرج
Vulvovaginal	شفري مهبلي
Vulvovaginitis	التهاب شفري مهبلي

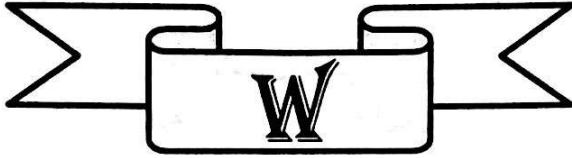


Volvulus of intestine (torsion, gut tie, twist)
التفاف معوي: التفاف أو دوران جزء من الأمعاء حول نفسها



Telescoping (invagination, intussuseption) of ileum into caecum on colon

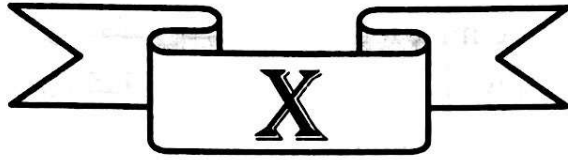
إتغماء معوي. إندماج معوي. إنزلاق معوي: دخول أو انزلاق جزء من الأمعاء في الجزء الذي يليه



Waist	الوسط. الخصر
Walking legs	أرجل المشي
Wall	حائط. جدار
~ pressure	الضغط الجداري
Walleye	عتمة القرنية. لطخة القرنية
~ epidermal hyperplasia	فرط نمو الأنسجة الطلائية. مرض جلدي
	فيروس يصيب الأسماك
~ sarcoma	ورم سرطاني يصيب الأسماك سببه فيروس
Wan	وهن. ضعف
Wandered	سائح. متقل داخل الجسم
Wanders syndrome (Barkers syndrome)	ملازمة التجوال
Wandering:53	متجول. تائه. متحرك. جوال
~ cell	خلية متجولة
~ kidney	الكلية المتجولة
Warble fly:94	الذبابة النبرية
Warbler:12	النحلة. هازجة: طائر مغرد
Warbles:94	النبر الجلدي: يرقات ذبابة تعيش تحت الجلد
Warm blooded	الحيوانات ذات الدم الحار
Wart:28	ثؤلول. سنطة. زائدة جلدية
Wash	غسل. دهن. غسول
Wasp sting	لسع الدبور
Wasps	دبابير (من الحشرات)
Wast, wasting	هزال. ضعف
Waste, wastes	ذبول. فضلات. تالف
Waste product	النواتج التالفة
Water activity	النشاط المائي
~ bath	حمام مائي
~ beetles	خنافس الماء: حشرات مفترسة
~ borne diseases	أمراض تنتقل بالماء

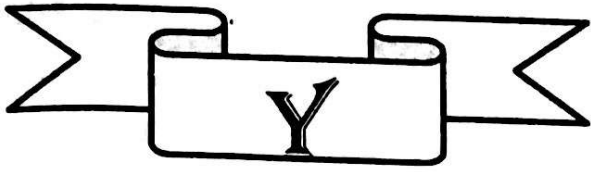
~ buffalo	جاموس الماء
~ of metabolism	ماء التمثيل الغذائي (ماء الإيض): الماء المتكون في الجسم بأكسدة الهيدروجين الموجود في الطعام
~ soluble	قابل للذوبان في الماء
Waters	السائل النخطي
Wattle:9	دلاليات: في رأس الطيور
~ disease	مرض الدلاليات: يسببه الباسترلا
Wave (P, Q, R, S, T)	موجة في رسم القلب
~ length	طول الموجة
~ mouth	الفم المتموج (لتأكل الاسنان)
Wax	شمع
Way	طريق. طريقة
Weak	ضعيف
Weakness	ضعف. وهن
Weals	قرصان
Wean	يفطم. فطم
Weaning	فطام. منع الرضاعة للصغار
Wear and tear	تآكل وإعادة بناء الأنسجة
Weasand, trachea	القصبية الهوائية
Wedge fracture:58	كسر شقي أو محشور
Weeds	أعشاب
Weeper drip	السائل المترشح من اللحوم
Weepy eye	العين الباكية: التهاب الملتحمة في الأرانب
Weight	ثقل. وزن. يزن. يوزن. يتقل
Wesselsbron disease	مرض ويزليزبرون مرض فيروسي يسبب نفوق الحملان والاجهاض في المواشي والأغنام
Wastern duck sickness	مرض التسمم البوتيوليني في البط: سببه سموم الكلوسترديوم بيتيولينوم
Weeping	دامعة
Well	بئر
~ bodily	موفور الجسم والصحة
Wet	رطوبة. رطب. مبتل

~ dewlap	رتوبة التنية الجلدية العنقية: في الأرانب مما يؤدي إلى التهابات جلدية	Whole milk tetany	تكزز الحليب الكلي
Wether/wethers	خروف أو كبش مخصي	Wholly	كامل. كلية
Whale:20	الحوت	Wholly abdominal	بطني كلي
Wheal	نفطة جلدية	Wide	عريض. واسع
Wheat:114	قمح. حنطة	Wild	بري
~ bran:115	ردة (نخالة) القمح	Wind	ريح
~ germ oil	زيت جنين بذرة القمح	~ flower, anemon	شقانق النعمان
~ pasture poisoning	تسمم قمح المرعي	~ pipe	القصبه الهوائية
Wheeze	أزيز. التنفس بصعوبة وبصوت مسموع	Wing/ Wings:95	جناح/أجنحة
Whey	مصل اللبن. شرش اللبن	Wing bow:9	قوس الجناح
Whippet:8	كلب الركود	Winter	الشتاء
Whipworm	الدودة السوطية	Wire	سلك
Whirl bone	الرضفة. رأس عظمة الفخذ	Withers:26	الجارك
~ lameness	حالة التهاب وتر عضلة الآلية الوسطي أو التهاب الكيس الزلالي	Wobbling	تذبذب وتمایل
Whirling disease	مرض الدوران في الأسماك	Wolf	ذئب
Whisker	سبال الخد	Wolf teeth:30	الضواحك
Whistling sound	صوت صفير	Wolffian duct	قناة ولف
White blood cell:57	خلية بيضاء	Womb	رحم
~ clover:114	برسيم أبيض زاحف	Wood	خشب. حطب
~ comb = favus	مرض العرف الأبيض	Wooden cow	البقرة المتخشبة: مرض الكيتوزيس
~ fiber:78	ألياف بيضاء بالأنسجة	Wool	صوف
~ heifer's disease	مرض العجل الأبيض: عيب خلقي في الجهاز التناسلي للأنثى في الأبقار	~ fibers	ألياف الصوف
~ hubbard	الهبرد الأبيض: سلالة من دجاج التسمين	Woolsorter's disease	مرض فرازي الصوف
~ line:40	الخط الأبيض: بالحافر	Word/-s	كلمة/كلمات
~ matter	المادة البيضاء بالدماغ والحبل الشوكي	Worm:85,86	دودة
~ muscle disease	مرض العضل الأبيض	wound:124	جرح
~ pulp	لب أبيض	~ dilator:124	موسع الجروح
~ scour	الاسهال الأبيض في العجول	~ director:124	موجة الجروح
~ spotted kidney	الكلية المنقطة البياض	Wrap	يغلف. يلف
Whiting	الأبيض: سمك من فصيلة القد	Wrapping	غلاف
		Wreath	أكليل الزهرة
		Wrinkle, wrinkled	مجعد. كرمشة الجلد
		Wrist	رسغ اليد
		~ joind	مفصل الرسغ
		Wry, wrying	معوج. ملتو



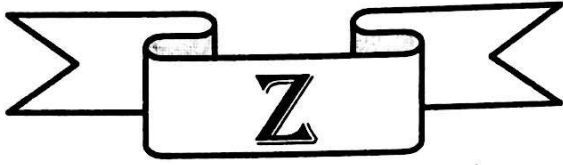
X	رقم عشرة: بالرومانية
Xanth-	بداية بمعنى أصفر
Xanthic, yellow	أصفر. زائثنى
Xanthin	
	زنثين: المادة البيضاء في مصل الدم والعضلات
Xanthinuria	أصفر البول
Xanthomatosis:13	داء الأورام الشحمية (الصفراء)
Xanthophose	ضوء أصفر
Xanthophyll	صفور النبات: من أكسدة الكاروتين
Xanthopsydracia	بثرات جلدية صفراء
Xanthous	أصفر. مائل للصفار
Xenophthalmia	التهاب الملتحمة
Xer-, xero-	بداية بمعنى جاف
Xeroderma, xerodermia	جفاف الجلد
Xerophilous	محب للنمو في الصحراء

Xerophobia	جفاف الريق العصي
Xerophthalmia, xeroma	جاف العين. جفاف الملتحمة
Xerophyte	نبات صحراوي
Xerostomia	جفاف الفم
Xerotic	جفاف
Xerotocia	ولادة جافة. ولادة ناشفة
Xiphisternum:36	القص الخنجري. القص السيفي
Xipo-	بداية بمعنى سيفي. خنجري
Xiphocostal	خنجري ضلعي
Xiphoid, xyphoid:36	
	القص الخنجري. خنجري الشكل
~ cartilage:36	غضروف القص الخنجري
X-rays	أشعة سينية (أكس)
Xylem	خشب. زيلم
Xyl-, xylo-	بداية بمعنى خشب. خشبي
Xylol	زلول. زيت الخشب
Xyster	مكحنة أو مقشط: للعظام



Yacare	تمساح يكار: بجنوب أمريكا
Yak	بقر ياك: طويل الشعر بأسيا
Yank	يشد. يخلع. ينتزع بقوة
Yaourt, yogurt, yoghourt	نبادي. لبن نبادي
Yap, yapping	هوهوة. نباح الجرو
Yard	فناء. حوش. زريبة. الياردة = ٣ قدم = ٩١ سم
Yarn	غزل
Yawn, yawning	تتاوب. تتأوب. يتثاوب
Y-chromosome	الكرموزوم واي
Yean	أنتجت أو ولدت: للأغنام
Yeanling	حولي. حمل: صغار الأغنام
Year	حول. سنة. عام
Yearling	حيوان عمره بين عام أو عامين
Yeast:102	خميرة
~ cell:102	خلية فطر الخميرة
Yellow body	الجسم الأصفر
~ fever	الحمي الصفراء
~ fiber:78	ألياف صفراء
~ hammer	طائر نقار الخشب

~ jacket	الدبور الأصفر
~ ripe stage	طور النضج الأصفر
~ sport	البقعة الصفراء
Yellows, jaundice	مائل للصفار. يرقان
Yersinia:101	بكتريا اليارزينيا. أرسينيا
~ enterocolitica	يارزينيا معوية قولونية
~ pestis	يارزينيا الطاعون
~ pseudotuberculosis	يارزينيا الدرن الكاذب
Yersiniosis	الإصابة باليارزينيا
Yield	يعطي. يثمر. ينتج
Yielding	بمرونة. ليونة
Yoghurt	لبن زبادي
Yoke	ناف. نير: خشبة مربوطة فوق رقبتا زوج من الماشية
~ bone	العظم الوجني
Yolk:14	صفار البيض. مح البيض
~ layer:14	طبقة المح
~ membrane:14	غشاء المح
~ sac	كيس الصفار. كيس المح
~ stalk	عنق (ساق) المح
Young	صغير السن. فتي. غلام. جرو. فرخ
Youth	في متوسط العمر. شباب
Yowl	عويل. عواء. أصوات



Zain	حصان أسمر داكن	Zonule	منطقة صغيرة
Zea	ذرة. نبات الذرة	Zoo-	بداية بمعنى حيوان أو حيواني
Zebra:1	الحمار الوحشي. حمار الزرد	Zoo, zoological garden	حديقة الحيوان
Zebroid, zebrula	نتاج حمار وحشي مع فرس	Zoography	وصف طباع الحيوان
Zebu	بقر مسنم: له سنام	Zoology	علم دراسة الحيوان
Zenker's nerosis	نخر	Zoon:101	منطقة
Zero	لا شيء. صفر	Zoophaga	حيوانات آكلة اللحوم
Zigzag	متعرج	Zoophobia	شدة الخوف من الحيوان
Zinc	زنك. خارصين: عنصر فلزي	Zoophytes	الحيوانات النباتية: الأسفنج والمرجان
~ oxide	أكسيد الزنك	Zoosporangium	كيس يحتوي علي جراثيم سباحة
Zoetic	حيوي. خاص بالحياة	Zoospore	جرثومة سباحة
Zoiatrics	الطب البيطري	Zootic	به بقايا حيوانية
Zoic	خاص بالحياة. حيواني	Zootomy	علم تشريح الحيوان
Zoistic	متعلق بالحياة	Zoster	حزام. منطقة. قوباء
Zona, zone	حزام. نطاق. منطقة	~ herpes	عقائيس منطقية
Zona adherens	منطقة التصاق	Zygapophysis:40	النتوء المقرني. النامية المقرنية:40
~ fasciculous	المنطقة الشريفة	Zygo-	بداية بمعنى زوج. زوجي. مزدوج
~ glomerula	منطقة الجمع: المنطقة الخارجية لقشرة الكظر الواقعة تحت المحفظة مباشرة	Zygomatic arch:31	القوس الوجني
~ orbialaris	المنطقة المحيطة	~ bone	العظم الوجني. العظم الزوجي
~ pectivata	المنطقة المشطية	~ process:37	بروز وجيني. زيادة وجينية
~ pellucida:71	المنطقة الشفافة	~ ridge	القنطرة الوجينية
~ perforata	المنطقة المثقوبة	Zygomatico auricular muscle	العضلة الوجنية الصيوانية
~ radiata	المنطقة الشعاعية	Zygomaticus muscle:32	العضلة الوجنية
~ reticularis	المنطقة الشبكية	Zygomycetes	الفطريات التزاوجية
~ vasculora, vasculata	المنطقة الوعائية	Zygophyte	متكاثر باللقحات الجرثومية
Zonal	حزامي. منطقي: خاص بمنطقة	Zygospore	جرثومة زيجية (لها جاميبتين)
Zonary	حزامي. نطاقي. منطقي. خاص بمنطقة	Zygot,-e	الزيجوت. البيضة المخصبة
~ placenta:72,73	مشيمة حزامية	Zygotene	الور الازدواجي (زيجوتين)
Zone	منطقة. حزام. دائرة. جزء من مكان	Zyme	خميرة. انزيم
		Zymogen	مكون (مولد) الانزيم
		Zymosis	تخمير
		Zymotic	مخمير. متعلق بالتخمير

قائمة بالسوابق والمعنى الذي تشير إليه والمقصود من هذه الحروف Prefixes

a-, لا. بدون. ليس. انعدام	ancyl-, anky-, ملتو. ملتف	brachy-, قصير. قصر
ab-, بعيداً عن. مجتنب	andro-, ذكر. ذكرى. رجل. إنسان	brady-, بطئ. يبطئ
abdomin/ abdomen-, بطن. بطني	angio-, angi-, angei-, وعاء	broncho-, شعبي. خاص بالقصبه الهوائية.
abomaso-, أنفحه. أنفحي	anhydro-, نزع الماء. الجفاف	bucc-, خد. خدي. وجنه
acet-, aceto-, خل. خلي	aniso-, اختلاف. تفاوت	calc-, حجر. حصي. حصوة. جير
acid-, acido-, حمض. حمضي	ankylo-, التصاق. التحام. انطواء	calor-, حرارة. حراري
acou-, سمع. سمعي. يسمع	anomalo-, شاذ. شذوذ	cancer-, سرطان. سرطاني
acro-, طرف. طرفي. نهاية	ante-, قبل. أمام: للزمان أو المكان	capit-, دماغي. رأس. دماغ
act-, يدير. يعمل. يحدث أمراً	anti-, أمام. عكس. ضد	caps-, محفظة
actino-, شعاع. شعاعي	antero-, قبل. أمام	carbo-, كربوني. فحم. كربون
acu-, acuo-, سمع. سمعي	anthraco-, جمرة. فحم	carcino-, سرطاني. سرطان
ad-, نحو. في اتجاه. صوب. مجاور	antro-, antr-, كهف. غار. تجويف	cardio-, قلب. قلبي
adeno-, غدة. غدي	anthropo-, بشر. انسان. بشري	carpo-, معصم. معصمي
adipo-, adip-, شحم. دهن. دهني	aorto-, أورطي. إيهري	cary-, kary-, نواة. جوزة. بندقية
adren-, كظر. كظري	ap-, انفصال. إنشقاق	cata-, cat-, أسفل. سفلي. انهيار. هدم
aero-, هواء. هوائي. ريح. غاز	apic-, apico-, قمة	caud-, ذيل. ذنب. ذيلي
aesthesia-, esthesio-, إحساس. يشعر	apo-, بعيد عن. منفصل. منشق	cav-, أجوف. مجوف. تجويف
alb-, أبيض	appende-, appendi-, زائدة. لاحقة	centi-, مئوي. جزء من مائة
alge-, alg-, ألم. برودة. صقيع	arach-, بدائي. أصلي. أولي	cephal-, capt-, رأس. رأسي
all-, آخر. مختلف. غير	arachn-, عنكبوت. عنكبوتي	cerebro-, مخ. مخي. دماغ
allanto-, جنين. جنيني	arch-, عريق. بدائي. عتيق	cervico-, cervic-, عنق. رقبي
allelo-, allo-, تفاوت. تباين. اختلاف	arter-, شريان. شرياني. رافع	cheil-, شفة. شفوي
allotrio-, شاذ. غريب. أجنبي	arthro-, مفصل. مفصلي	cheir-, chir-, يد. يدوي
alve-, تجويف. من خلال. قناة	aur-, أذن. أذني	chemo-, كيمياء. كيميائي
alveolo-, حوصلة. كيس. سنخ	auto-, ذاتي. تلقائي	chlor-, أخضر. خضراء
amb-, كلي. علي الجانبين. الجهتين	aux-, يكبر. ينمو. يزيد	chol-, صفراء. صفراوي
ambi-, كلي. علي الجانبين	ax-, axon-, محور. محوري	cholecho-, متعلق بالقناة المرارية
amino-, للدلالة علي الاتحاد بمجموعة "أيمنو" NH ₂	bacil-, bacill-, عصية. عصوي	chondro-, غضروف. غضروفي
amphi-, حول. علي الجانبين. محيط.	bacter-, جرثومة. بكتريا. عصية	chord-, خيط. خيطي. حبل
ampho-, تقابل. ازدواج	bi-, ثنائي. مزدوج	chorio-, مشيمة. مشيمي
amyl-, نشاء. نشوي. نشا	bili-, bil-, صفراء. صفراوي	chrom-, chro-, لون. لوني. صبغ
an-, لا. بدون. ليس. فقدان	bio-, حياة. حيوي	chron-, مزمن. زمن. زمني
ana-, إيجابي. إلي فوق. فوق	blast-, برعم. جرثومة. بداية نمو	cine-, حركة. يتحرك. متحرك
	blenno-, مخاط. مخاطي	circum-, دائري. محيط. حول
	bleph-, جفن. جفني	clin-, يحن. يثني. مثني
	brachio-, brachi-, ذراع. عضد	

clinico-,	الطب السريري	demi-,	نصف. نصفى	end-,	في. داخل. باطن
co-, con-,	متحد. سويا. معاً. مشترك	dendr-,	فرعي. فرع. غصن. شجرة	endo-,	في. داخل. باطن
cocc-,	حبة. بذرة	dent-,	أسنان. سنة. سنّي	endothelio-,	بطانة. بطاني
coel-,	جوف. جوفي. مجوف	deoxy-,	نزع الأكسجين. منزوع أ	ent-,	في. داخل. باطن
coelio-,	بطن. بطني	derm-, dermat-,	جلد. جلدي	entero-, enter-,	معوي. أمعاء
col-,	قولون. قولوني	dermal-, dermo-,	جلد. جلدي	ento-,	في. داخل. باطن
col-, com-, con-,	متحد. سويا. معاً	desm-, dsemo-,	ربط. رابطي. حزام	epi-, ep-, eph-,	علي. فوق
coli-,	معوي. معوي. أمعاء	desoxy-,	منزوع الأكسجين	epididymo-,	برزخ. برزخي
colpa-,	مهبل. مهبلّي	deut-, deuter-,	إثنين. زوج	equi-,	متساوي. يساوي
colpo-,	مهبل. مهبلّي	dextro-,	إلى اليمين. يمين. أيمن	equin-,	خيل. خيول
com-,	اتحاد. تعاون. مع. معاً	di-,	مزدوج. ثنائي. مضاعف. زوج	erg-,	فعل. طاقة. شغل
contra-,	عكس. ضد. تقابل	dia-,	طريق. نافذ. خلال	ery-, erythro-, eryth-,	أحمر
copro-,	روث. براز. برازي. غائط	didym-,	توأم. مشابه	eso-,	باطن. باطني. داخلي. أنس
core-,	حق. لب	digit- (toe),	إصبع. أصبعي	esophago-,	مرئ. مريئي
corpor-,	جسم. جسد. جثمان	dihydroxy- (OH) ₂	ثنائي الهيدروكسيد	esthe-, esthesio-,	حس
cortico-,	قشري. كظري. قشرة	dip-, dipl-, diplo-,	ضعف. مزدوج. زوجي. تراوج. تضاعف	et-,	الأسباب. مسبب. السببي
costo-,	ضلع. ضلعي	dis-,	عكس. منفصل. ضد. غير	ethmo-,	غريال. غريالية
counter-,	ضد. عكس. تضاد	disc-, disco-,	قرص. قرصي	eu-,	طبيعي. جيد. حسن. حقيقي
crani-,	قحف. جمجمة. جمجمي	dodec-,	الاثني عشر = ١٢	ex-,	خارجي. بعيداً عن. خارج
cranio-,	جمجمة. جمجمي	dors-, dorsi-, dorso-, (dorsum)	ظهر. ظهراني. ظهري	exo-,	خارجي. بعيداً عن. وحشي
creat-,	لحم. لحمي	duodeno-,	الاثني عشر	extero-,	خارج. خلرجي
cruro-,	فخذ. فخذّي. ساق	dynam-,	طاقة. حركي. قدرة. قوة	extra-,	سطحي. خارجي. إضافي
cry-,	برد. بارد	dys-,	عسر. مؤلم. شاذ. سوء. سيّ	faci-, facio-,	وجه. وجهي
crypto-,	يختفي. مخفي. مختفي	ec-, ex-,	عدم. بدون. بغير. خارج	faeco-,	براز. برازي. غائط
cull-,	يزرع. يرعي	echin-, echino-,	شوك. شوكي	fasci-,	رباط. حزمي. حزمة
cutaneo-, cut-,	جلد. جلدي	eco-,	بيئة. بيئي	febr-,	حمي. حرارة
cyano-, cyan-,	أزرق. مزرق	ecto-, ect-,	خارجي. سطحي. زائد	ferri-,	حديد. حديدي
cyclo-, cycl-,	دورة. دوري. حلقة	ef-, ex-,	خارج. خارج من	ferro-,	حديد. حديدي
cysto-, cysti-,	مثانة. مثاني. كيس	elast-, elasto-,	مرن. مرونة	feti-, (fetus)	جنين. جنيني
cyto-, cyt-,	خلية. خلوي	electro-,	كهربائي. كهرباء. كهربان	fibro-, (fibre, fibrous)	ليف. ليفي
dacry-,	دمع. دمعي	eleo-, elao-,	زيت. زيتي	fil-,	خيوط. خيطي
dactyl-,	أصبع. أصبعي	em-, en-,	في. على. داخل	fiss-,	يفلق. يشطر. يشق
de-,	نزع. بدون. بعيد. معاكس. عكس	embryo-, embryo-,	مضغة. جنين. جنيني	flagell-,	أهداب. سوط. سوطي
deca- (Ten)	عشرة	en-,	في. على. داخل. اخلي	flave-, (flav-)	أصفر. صفروي
deci-, (Tenth)	عشر = ١٠/١	encephal-, encephalo-,	دماغ. دماغي	fore-, (before)	قبل. أمام
deka-,	عشرة = ١٠			fract-,	كسر. يكسر

front-, جبهة. أمام. جبهى
 funct-, يقوم بوظيفة. يعمل
 gala-, لبن. حليب
 galact-, galacto-, لبن. حليب
 gameto-, gam-, التزاوج. الزواج
 gangli-, ganglio-, عقدة. عقدي
 gastro-, gaster-, معدة. معدي
 gemin-, توأم
 germ-, برعم. بداية
 gen-, جنسي. جنس. يولد. ينتج
 genito-, (genital) تناسلي. مناسل
 geno-, جنين. جنس. توالد
 geny-, genio-, ذقن. نقى
 geo-, الأرض. التراب
 gest-, يحمل. يحبل
 giga-, عشرة قوة تسعة
 giganto-, ضخمة. عملاق. عملاقة
 gingivo-, اللثة. لثوي
 gland-, غدة. غدي
 glia-, دبق. دبقى
 glosso-, gloss-, لسان. لسانى
 glotto-, لسان. لسانى
 glu-, gluco-, سكر. سكري. حلوة
 glutin-, غروي. غراء. لصق
 glyco-, سكر. سكري. حلو
 gnath-, gnatho-, فك. فكي
 gon-, gen-, يولد. ينتج
 gonio-, ركن. زاوية
 gono-, gano-, بنرة. منى. أعضاء تناسلية
 granulo-, gran-, حبيبة. حبيبي
 graph-, grapho-, تخطيط. رسم
 gyn-, gyno-, سيدة. امرأة. أنثى. نساء
 gyr-, gyro-, يلف. تدور. تدوير
 haema-, haemo-, دم. دموي
 haemato-, hemato-, دم. دموي
 halo-, ملح. ملحي

hecto-, = ١٠٠ تساوي مائة
 heli-, helio-, شمس. شمسي
 helic-, helico-, منور. ملتوي. حلزوني
 hem-, hemo-, hema-, دم. دموي
 hemangio-, وعاء دموي
 hemat-, hemato-, دم. دموي
 hemil-, نصف. نصفى
 hepa-, hepato-, كبد. كبدي
 hepta-, hept-, سبعة. سباعي
 hepatico-, كبد. كبدي
 hernio-, فتق. فتاق
 hetero-, مختلف. متباين. مغاير
 hex-, ستة. يملك. عنده. يحتفظ بـ
 hexa-, ستة. سداسي
 hid-, hidra-, عرق. عرقى
 hippo-, خيل. الخيل. خيلي
 histo-, نسيج. نسيجي. شبكة
 hoeo- (like) مثل
 hol-, holo-, شامل. كامل
 hom-, مشابه. شائع
 homeo-, ند. نظير. تماثل
 homo-, متجانس. مماثل
 hyal-, hyalo-, زجاج. زجاجي. شفاف
 hydro-, hydr-, مائى. ماء. ليمف
 hygro-, رطب. رطوبة
 hyo-, عظم اللامي
 hyp-, قصور. ضعف. تحت. نقص
 hyper-, فرط. فوق
 hypn-, نوم. نومى
 hypo-, أسفل. هبط. تحت. قصور
 hystero-, hyster-, رحم. رحمى
 iatro-, طبيب. طب. علاج
 ichthyo-, سمك. سمكة. سمكى
 icoso-, = ٢٠
 ictero-, صفراء. صفراوية. يرقان
 idio-, منفصل. ذاتى

ileo-, (ileum) لفائفى. معوي
 ilio-, (ilium) حرقفة. حرقفى
 immuno-(immunity) مناعة
 im-, in-, لا. ليس. فى. داخل
 infra-, تحت. أسفل
 inguino-, إربي
 inio-, القذال. القذالى
 insul-, جزيرة
 inter-, بين. بينى. فى. داخل
 intra-, خلال. داخل. داخلى. أثناء
 intro-, داخل. داخلى
 irid-, irido-, قزحية. حدقة
 ischio-, (ischium) وركى
 iso-, is-, مساو. متماثل. متناسق
 ischi-, خربة الورك
 jejun-, jejuno-, الصائم. صائمي
 junct-, يصل. يتصل. يربط
 juxta-, مجاور. المجاور
 Kak-, kako-, علة. مرض. أمراض
 karyo-, نواه. نووى
 kat-, kata-, هبوط. سقوط. انخفاض. رجوع
 kerat-, قرنى. قشرى. جلدى. قرن
 keto-, كيتون. كيتونية
 kin-, kine-, kino-, kinetic-, حركة. حركى
 kineto-, حركة. حركى
 kopro-, غائط. براز. برازى
 krypto-, مستتر. خفي. خفاء
 kypho-, مستدير. منحنى
 kyto-, cyto-, خلوي. خلية
 labio-, شفة. شفهي. شفوي
 lact-, lacta-, لبن. لبنى
 laevo-, اليسار. يساري
 lapar-, بطن. خصر. جنب. جانب
 laryngo-, (larynx) حنجرة. قصبي
 later-, latero-, جانبي. بجوار. جنب

lecith-, lecitho-, مح. محي
lent-, عدسة. عدسي
lepto-, نحيف. رقيق. لين. ناعم
leuco-, leuko-, أبيض
lev-, levo-, إتجاه اليسار. يساري
lien-, lien-, طحال. طحالي
lingu-, linguo-, لسان. لساني
lio-, ناعم. أملس
lipo-, (lipid) شحمي. دهني. شحم
lith-, litho-, حصوة. جيري. حجري
loc-, موضع. مكان
log-, logo-, كلام. كلامي
lox-, يميل. ميل. انحراف. عوج
lumb-, عجز. القطن. قطني
luteo-, أصفر. صفراء. صفراوي
lymph- ماء. ليمف. ليمفي
ly-, lys-, lyo-, يحل. نوبان. انحلال
macro-, كبير. ضخمة. عملاق
mal-, ضعيف. شاذ. فقير. سوء
malac-, لين
mamm-, ضرع. بز. ثدي
man-, يد. يدوي
mast-, masto-, ثدي. خنثاء. صدر
meat-, صماخ
medi-, (medio) متوسط. وسط
medico-, طب. طبي
mega-, عملاق. كبير. ضخمة. ضخامة
melano-, ملون. غامق. أسود
mening-, meningo-, السحايا. الغشاء
ment-, عقل. نفس
mento-, ذقني. الذقن
mero-, جزء. قسم. فخذ
mes-, meso-, mesi-, متوسط. معتدل. أنسي. منصف. أوسط
Met-, meta-, وراء. مصلوب. بعد. التالي. خلفة. ميت
metr-, مقياس

metro-, metra-, رحم. رحمي
micro-, صغير. ضئيل. دقيق
milli-, جزء من ألف. ملي
mini-, صغير. دقيق. أدنى. أصغر
mio-, (smaller) أصغر. نقص
mis-, miso-, خطأ. سوء. بغض. غلط
miss-, يرسل. يصدر
miti-, mito-, فتيل. خيط. خيطي
mono-, (one) أحادي. وحيد. منفرد
morph- شكل. هيئة. يشبه
mot-, حركي. يحرك
muco-, (mucus) مخاط
multi-, عديد. متعدد. تعدد
my-, myo-, (muscle) عضل. عضلي
myc-, mycet-, فطر. فطري
myco-, myko-, فطر. فطري
myelo-, نخاع. نخاعي. نقيي
myx-, myxo-, مخاطي
nana-, nano-, nann-, قزم. قزمي
narco-, (narcotic) نوم. تخدير
nas-, أنف. أنفي
ne-, (new) حديث. جديد
necro-, نخرى. ميت. جثة. جيفة
nemat-, nemato-, خيط. منورة. لسطونية
neo-, (new) جديد. حديث
nephro-, nephro-, كلي. كلوي
neuro-, (never) عصب. عصبى
nitro-, نيتروجيني
nod-, عقلة
nom-, عرف. قانون
non-, تسعة
normo-, (normal) عادي. سوى
nos-, آفة. علة. مرض
not-, noto-, ظهر. ظهري
nucle-, نواه. نووى. جوزة
nutri-, تغذية. يغذي. غذاء

nyc-, (night), nyct-, ليل. ليلي
nymph-, nympho-, لشفر الصغير. لشرفة
ob-, oc-, عكس. ضد. يتحول إلي
occipito-, قذال. قذالي
octa-, octi-, octo-, ثمانية. ثمانى
oculo-, عين. مقله
ode-, ممر. مسلك. طريق
odonto- أسنان
oesophago-, المرئ. مريئي
ole-, (oil) زيت. زيتي
oligo-, نادر. قليل. قلة. ضئيل
omaso-, وريقة
omphal-, السرة. سري. المركز. الوسط
onc-, لها حرم. ذو حجم. كثير
onycho-, ظفر. ظفري. حافر
oo-, ov-, (ovum) بيضة. بويضة
oophor-, ootheca- مبيض. مبيض
op-, يري. يشاهد
ophi-, ophio-, ثعبان
ophthalmo-, عين. رمد
opisth-, خلف. ظهر. وراء. مؤخرة
opt-, optic-, opto-, رمد. نظر. رؤية. بصر
or-, قم. بوق
orb-, دائرة
orchi-, خصية. خصوى
orchido-, خصية. خصوى
organ-, عضو. عضوي. أداة. ينفذ
oro-, قم. فموى
ortho-, صحيح. سوى. مستقيم
os-, عظم. فم
osche-, oscheo-, الخصية. الصفز. صففي
osm-, رائحة. نضح. تناضح
oss-, ost-, osteo-, عظم. عظمى
oto-, ot-, أنن
ov-, بيضة. بويضة
ovari-, (ovary) مبيض. مبيضى

over-,	زيادة. فوق. افراط	phos-,	ضوء	re-,	يكرر. عودة. تكرار. ارتداد. خلف
ovo-, ovulo-,	بيضة. بويضاتي	photo-, phot-,	ضوء	ren-,	كلى. كلوى. كلية
ox-, oxo-, oxy-,	أكسو. أكسجين	phrag-, phrax-,	حاجز. مانع. سور	ret-, reticulo-,	شبكة
oxy-,	حاد. دقيق. حدة	phren-,	حجابى. نفسى. عقل	retro-,	خلف. ظهر. للوراء. رجعى
pachy-,	سميك. تخين. غليظ. كثيف	phthi-,	يفسد. يتعفن. يفنى	raph-,	خياطة
paed-, paedo- = ped-,	قدم	phyl-,	قبيلة. نوع	rhe-,	يصب. تدفق
palato-,	حنكى. حنك	phys-,	ينفخ. نفخة. يملأ هواء	rhin-,	أنف. أنفى
pan-, pant-,	شامل. كامل. كل	pil-,	شعر	rub-, rubr-,	أحمر
pancreat-, pancreato-,	بنكرياس	platy-,	واسع. مسطح. عريض	rumen-, rumeno-,	كرش. كرشى
par-,	يحمل. يلد	pleuro-, (pleura)	بلورى. جانب	sacchar-, (sugar)	سكر
para-,	جار. مجاور. بجوار. احاطة	pleuri-,	عديد. كثير	sacro-, (sacrum)	عجز. عجزى
papillo-,	حليمة. حليمي	pne-,	نفس. تنفس	salping-,	بوق الرحم. أنبوب. نغير
parieto-,	جدار. جداري	pneumo-,	رئوى. هواء. نفس	sanguin-,	دم. أحمر
patho-, path-,	مرض. علة	podo-, pod-,	قدم	sapro-,	ميت. رمى
ped-,	طفل. قدم	polio-,	رمادى. سنجابى	sarco-, (flesh)	لحم. عضل
pelvio-, pelvo-,	حوض. حوض كلوى	poly-,	عديد. متعدد. كثير. وافر	scler-,	صلب. يتصلب
pelyco-,	حوض صغير. حويضة	posit-,	مكان. موضع. يضع	scota-,	ظلمة. عتمة
pen-,	نقص. حاجة. احتياج	post- (posterior)	بعد. تلو	sect-,	يشق. يقطع. يشرح
penta-, pento-,	خمس. خماسى	postero-,	خلفى	semi-,	نصف. نصفى
pept-, peps-,	هضم. يهضم	pre-, pro-,	قبل. سابق	sens-,	يحسن. يشعر. احساس
per-,	بطريق. خلال. بواسطة. فوق	press-,	ضغط. يضغط	sep-,	يفسد. يتلف. يتعفن
peri-,	حول. محيط. يحيط بـ	proct-,	شرح. شرجى. إست	sept-,	سبعة. حاجز. مانع. عائق
perineo-,	عجان. عجانى	proto-,	أول	ser-,	مواد مائية: المصل
phago-, phak-,	شهي. بلع. أكل	pseudo-,	كاذب. مزيف	sero-, (serum)	مصل. مصلى
phall-, phallo-,	قضيبي. قضيبى	psycho-,	عقل. نفس	six-, hex-,	ستة
pharmac-,	دواء. عقار	pub-, puber-,	بالغ. نضوج	sit-,	طعام
pharyngo-, (pharynx)	بلعومى	pulmo-,	رئة	solut-,	يحل. يحرر. يطلق
phen-, pheno-,	مظهر. مظهري. يري	punct-,	يخترق. يخرق	somato-,	جسدى. جسد. جسم
pher-,	يحمل. يدعم	py-, pur-,	صديد. قيح	spasmo-,	تشنجى. التشنج. يشد
phill-,	يشبه. يحب	pyelo-, pyel-,	حوض الكلى	spectro-,	طيفى. الطيف. يري
phlebo-, phleb-,	وريد	pyloro-, pyl-,	البواب. بوابى	sperm-, spermat-,	منوي. منى. نطفة. نطفى. بذرة. جرثومة
phleg-,	إشتعال. حرق. التهاب	pyo-, (pus)	صديد. قيح	spino-, spin-,	شوكة. شوكة. نخاعى
phlog-, phlogo-,	إلتهاب. حرق	pyr-, pyro-,	حمى. نار	spheno-,	وتد. وتد
phob-,	فرع. رهبة. خوف	quadri-, tetra-,	أربعة. رباعى	sphaero-, spher-,	كرة. كروي
phono-, phon-,	صوت	rachi-,	النخاع. نخاعى. شوكة	spin-,	شوكة. شوكة. نخاعى
phor-, pher-,	النقل. الحمل. يدعم	radio-, radi-,	شعاع. أشعة. شعاعى		

spiro-, ملتف. ملتوي. إلتواء	tarso-, كدم. حافة الجفن	tri-, ثلاثة. ثلاثي
splanchi-, أحشاء. حشوي	tele-, بعد. بعيد. عن بعد. مسافة	trich-, شعر. شعري
spleno-, lien-, طحال	telo-, انتهائي. طرفي. نهائي	tropho-, غذاء. تغذية. طبيعة
spongio-, اسفنجي	tempor-, وقت	typ-, نوع
sporo-, بوع. بذرة. جرثومة	teno-, (tendon) وتر. وترى	ultra-, فوق
stear-, steat-, دهن. شحم	ter-, ثلاثة	uni-, واحد. مفرد
steato-, دهن. شحم	tetra-, أربعة. رباعي	uretero-, (ureter) الحالب
steno-, تضيق. ضيق	thallo-, الفرع. فرعي	urethro-, (urethra) مجرى البول
ster-, صلب	therap-, مداواة. علاج	uro-, (urine) البول. بولي
sterc-, copr-, غائط. براز. روث	therm-, thermo-, حرارة	utero-, (uterus) الرحم. رحمى
steth-, stetho-, صدر. صدري	thi-, thio-, كبريت. كبريتي	vacc-, بقرة
stomato-, stomo-, فم. فمى. فتحة	thorac-, (thorax) صدر. صدري	vagin-, غمد
strict-, يشد	thromb-, thrombo-, جلطة	vaso-, (vessel) وعاء. وعائى
strepto-, عقد. سلسلة. إلتواء	thyro-, (thyroid) الغدة الدرقية	veno-, (vein) وريد. وريدى
struct-, يكوم	tibio-, (tibia) قصبة. قصبي	vesr-, vert-, يتحول
stylo-, إبرة. إبري	tomo-, مقطع. يقطع	vesico-, vesic-, مثانة. مثانى
sub-, تحت. أسفل. دون. أقل	tono-, توتر. يمتد	vit-, حياة. حيوي
sulfo-, sulpho-, كبريتي. كبريت	topo-, موضع. مكان	xanth-, xantho-, أصفر
super-, supra-, فوق. أعلى. فرط	tox-, (toxin), toxic-, سم. تكسين	xero-, جاف
sym-, syn-, اتحاد. اللحام. رباط. مع	tracheo-, (trachea) القصبة الهوائية	xiphi-, xipho-, خنجري
tabo-, (tabes) ضني. سهامى	tract-, يشد. يجر	zo-, حياة. حيوان
tachy-, سريع. مسرع	trans-, (transport) عبر. خلال	zygo-, إقتران. تزواج. اتحاد
taenia-, شريط. شريطية	traumat-, جرح	zym-, خميرة
talo-, الكاحل		

Prefix & symbols for decimal multiples and submultiples to be used with SI units

Factor	Prefix	Symbol	Factor	Prefix	Symbol
10 ⁻¹	deci-	d	10 ¹	deca-	da
10 ⁻²	centi-	c	10 ²	hecto-	h
10 ⁻³	milli-	m	10 ³	kilo-	k
10 ⁻⁶	micro-	μ	10 ⁶	mega-	M
10 ⁻⁹	nano-	n	10 ⁹	giga-	G
10 ⁻¹²	pico-	p	10 ¹²	tera-	T
10 ⁻¹⁵	femto-	f	10 ¹⁵	peta-	P
10 ⁻¹⁸	atto-	a	10 ¹⁸	exa-	E
10 ⁻²¹	zepto-	z	10 ²¹	zetta-	Z
10 ⁻²⁴	yocto-	y	10 ²⁴	yotta-	Y

Affixation in Medicine and Veterinary

وتعني هذه الكلمة اللواحق (أي الحروف أو المقطع الذي يأتي في بداية أو نهاية الكلمة) في الطب والطب البيطري

* **Fix** ومعناها يثبت أو تثبت

* **Affix/Affixes** ومعناها ما يلصق أو ما يثبت من حروف أو مقطع قبل أو بعد الكلمة (pre- or post- word)

* **Prefix/ prefixes** ومعناها سابقة أو بداية وجمعها سوابق أو بدايات: وهي الحروف أو المقطع الذي يأتي قبل الكلمة

* **Suffix/ suffixes** ومعناها لاحقة وجمعها لواحق: وهي الحروف أو المقطع الذي يأتي بعد الكلمة

قائمة باللواحق: الحروف أو المقاطع التي تأتي في نهاية الكلمة ومعناها والمقصود منها. نهايات الكلمات Suffixes

-able (able to)	قادر على. قابلية	-derm	جلد. أدمة	-graphy	تصوير. تخطيط
-acanth	شوكة	-desis	التصاق. التحام. ارتباط	-iasis	حالة. حالة. مرض. داء
-ad	نحو	-didymus	مسخ مزدوج	-haema	دم
-aemia	دم	-dynia	ألم. وجع	-hema	دم
-aesthesia	إحساس	-ectasis	توسع. تمدد	-ia	ية (مرضية)
-agra	نوبة. ألم شديد	-ectomize	يستأصل	-iatric	ممارسة العلاج. علاجية
-agogue	مدر. ادرار	-ectomy	استئصال. قطع	-iatry	علاج طبي
-al	عائد إلى. مميز ب	-ectopy	هجر. انزياح	-ics	علم. علوم
-algia	ألم. وجع	-ella	للتصغير	-idea	فصيلة (في الأحياء)
-an	ينتمي ل. عائد إلى	-emia	دم	-idium	تصغير (في الكيمياء)
-ance	وضع. حالة	-esthesia	حس	-ism	تسمم. حالة مرضية
-ase	أنزيم خميرة	-facient	التسبيب	-itides	التهابات
-blast	خلية أولية. أرومة	-ferous	نقل	-itis	إلتهاب
-cardia	القلب	-form	شكل. شبه	-kinesis	حركة. حركية
-cele	ورم. فتق. جوف	-fuge	طارد. نابذ	-lemma	الفغد (بالأعصاب)
-centesis	بزل. وخذ	-gaster	معدة	-lepsia	نوبة
-cephalus	رأس	-gen	تولد. تكون. تكوين. منشأ	-lepsy	نوبة
-cide	هلاک. قتل. مدمر. مبيد	-genic	مكون	-lith	حصاة. حصو
-clasis	تفتت	-genesis	تولد. تكون. نشوء	-lithiasis	وجود الحصاء
-clast	ناقضة. مهشمة. نقص	-genetic	تولد. تكون. مسبب	-logy	علم. دراسة. مبحث
-clasis	غلق	-genic	تولد. تكون	-lysis (Lytic)	انحلال. إذابة. حل
-clisis	انغلاق	-genous	مكون	-malacia	لين. رخاوة
-clysis	حقن	-geny	تكوين	-mania	هوس
-coccus	مكورات. مستديرة	-gogue	مدر. مسيل	-megaly	كبره. تضخم
-coele	جوف. قيلة	-gony	التناسل	-mere	قسيم
-cule	قليل. صغير	-gram	صورة. مخطط	-meter	مقياس
-cyte	خلية	-graph	رسم. وصف. تخطيط	-metry	قياس

-morph	شكلي. شكل	-philia	حب. رغبة. أليف. ميل	-scope	مكشاف. منظار
-morphus	شكلي. شكل	-philic	حب. رغبة. أليف. ميل	-scopy	الفحص بالمكشاف
-myces	فطر	-phobia	رهبة. خوف	-sis	داء (حالة مرضية)
-mycosis	فطر. فطار	-phore	ناقل. حامل	-somatic	بدني. جسماني
-odont	السنة	-phylaxis	وقاية. حصانة	-some	جسيم
-ogen (Precursor)	مادة ينتج عنها أخرى	-phyte	نبات. تثبيث مرض	-somy	يخترق الكرموسوم
-oid	شبيه. مماثل. شبيه	-plasia	تكون. تولد	-sonic	صوت
-ol	كحول	-plast	حيلة. بانية خلوية	-sporium	البوغ
-ology	دراسة. علم	-plasty	ترقيع. تقويم	-stasis	ثبات. ركود
-oma	ورم. تضخم	-plegia	شلل	-stat	ناظم. منظم
-opia (eye)	عين	-plexy	سكتة. نوبة	-sthenia	قوة
-opsis	مظهر	-ploid	الصيغة الصبغية	-stomatous	فم. فوهه
-ose	سكر (مادة كيميائية)	-pnea	التنفس	-stomia	فم. فوهه
-osis	زيادة. حالة. مرض. داء	-pod	قدم	-stomy	مفاغرة. تغميم. ثقب
-ostomy	تعميم. ثقب	-pnoea	تنفس	-taxia	ترتيب. تأزر. انتحاء
-otic	أذن	-poiesis	تكون. تولد	-taxis	ترتيب. تأزر. انتحاء
-otomy	شق. جراحة. قطع	-proof	صامد. حصين	-taxy	ترتيب. تأزر. انتحاء
-ous	شبيه. مثيل. مثل	-ptosis	سقوط. هبوط. تدلى	-tome	قاطع. مشرط. أداة قطع
-pathy	مرض. علة	-rhage, -rrhage	تدفق. نزف	-tomy	شق. جراحة. بضع
-penia	نقص. قلة	-rhagia, -rrhagia	تدفق. نزيف. نزف	-triene	ثلاثة. ثلاثي
-petal	اتجاه	-rhaphy, -rrhaphy	رفو. ترقيع	-trophy	تغذية. غذاء
-pexy	تثبيت	-rrhexis	تمزق	-tropic, -tropin	التوجه
-phage, -phagia	بلع. التهام	-rhoea, -rrhoea	سيلان. إفرازات زائدة	-ulent	عديد. كثير
-phagy	بلع. التهام	-rhythmia	إيقاع. نظم	-uresis	التبول. مرور البول
-phasia	كلام. نطق	-sarcoma	سرcoma. غرن	-uria	بول. البيلة
-phil	حب. رغبة. أليف. ميل	-schisis	إنفلاق. إنشقاق		
-phile	حب. رغبة. أليف. ميل	-sclerosis	تصلب. تصلد		

الرموز والعلامات Symbols

(1) Numbers:

Arabic	Roman	Arabic	Roman	Arabic	Roman	Arabic	Roman
0		9	IX,ix	18	XVIII	90	XC
1	I,i	10	X,x	19	XIX	100	C
2	II,ii	11	XI,xi	20	XX	1.000	M
3	III,iii	12	XII,xii	30	XXX	5.000	\bar{V}
4	IV,iv	13	XIII,xiii	40	XL	10.000	\bar{X}
5	V,v	14	XIV,xiv	50	L	100.000	\bar{C}
6	VI,vi	15	XV	60	LX	1.000.000	\bar{M}
7	VII,vii	16	XVI	70	LXX		
8	VIII,viii	17	XVII	80	LXXX		

(2) Arrows الأسهم:

\uparrow	Above, elevation, enlarged, greater than, improved, increase, more than, rising, superior (position), up, upper	\rightarrow	Causes, demonstrates, direction of flow or reaction, distal, due to, followed by, indicates, leads to, produces, radiating to, results in, reveals, shows, to, to right, towards, yields
$\uparrow g$	Increasing, rising	\updownarrow	Reversible reaction, up and down
\downarrow	Below, decrease, deficiency, down, falling, inferior (position), less than, low, lower, precipitates	\leftarrow	Caused by, derived from, direction of flow or reaction, due to, produced by, resulting from, secondary to, to left
$\downarrow g$	Decreasing, diminishing, falling	\leftrightarrow	Reversible (chemical) reaction
\nearrow	Deviated, displaced, increasing	$\♂$	Male
$\♂$	Hermaphrodite	♀	Female

ABBREVIATIONS

A

A.a	: accommodation, anode, anterior, axial, area
AA. aa	: ana (of each)
A.A.F.	: ascorbic acid factor
A.A.L	: anterior axillary line
AAP	: anterior and posterior, auscultation and percussion
ABB	: acid base balance
Abom.	: abomasum
Abdom.	: abdomen
A.B.P.E	: acute bovine pulmonary emphysema
ABPP	: acute bovine pleuropneumonia
ABR	: abortus bang ring test
A.C.	: air current
abs.	: absolute
a.c.	: ant'e ci'bum (before meals)
Acc.	: accommodation
ACE.	: adrenocortical extract
A-cells	: alpha cells of pancreas
Acetyl-CoA	: acetyl coenzyme A
ACH.	: adrenal cortical hormone
A.Ch.E	: acetyl choline esterase
ACTH.	: adrenocorticotrophic hormone
ad.	: add
A.D.H.	: antidiuretic hormone
ADI	: acceptable daily intake
Ad lib.	: ad libitum (freely)
A.D.P.	: adenosine diphosphate
ADS.	: antidiuretic substance
Adv.	: adver'sum (against)
A.E.M.	: avian encephalomyelitis
A.F.	: atrial fibrillation
A.F.B.	: acid-fast bacillus
Ag.	: Argentum, silver
A/G ratio	: albumin/globulin ratio
AHS	: african horse sickness
A.I.	: artificial insemination
AIDS	: acquired immunodeficiency syndrome

Alt. dieb.	: aleter'nis die'bus (every other day)
Alt. hor.	: alter'nis ho'ris (every other hour)
A.M.	: adenosine monophosphate
amp.	: amputation
A.N.S.	: autonomic nervous system
A.P.	: anterior pituitary, alkaline phosphatase
APA.F	: antipernicious anemia factor
A.P.E.	: anterior pituitary extract
A.P.F.	: animal protein factor
A.P.H.	: anterior pituitary hormone
Aq.	: a'qua (water)
ARC	: agricultural research council
ARD.	: acute respiratory disease
As	: arsenic
A.S.	: arteriosclerosis, aortic stenosis
ASA.	: acetyl salicylic acid
A.S.A.P	: as soon as possible
ASF	: african swine fever
ATP.	: adenosine triphosphate
A.T.S	: antitetanic serum
AT. No.	: atomic number
At. wt.	: atomic weight
A.U.	: agstrom unit
A.V.	: artificial vagina
Av.	: average
AVC	: anterior vena cava
AVV	: atrioventricular valve
A. & W.	: alive and well
ax.	: axis

B

B	: Bacillus, Bacteria
B.A	: bronchial asthma
Ba. M.	: barium meal
B.B.B	: blood brain barrier
B.B.T.	: basal body temperature
B-cells	: 1- beta cells of pancreas 2- beta cells of pituitary
b.d	: bis di'e (twice a day)
B.E.	: barium enema

BEF	: bovine ephemeral fever	C.L.R.	: correction of lactometer reading
B.I.	: bone injury	cm.	: centimeter
b.i.d.	: bis in di'e (twice a day)	c. mm.	: cubic millimeter
B lymph.	: bursa equivalent lymphocytes	CMT	: california mastitis test
BL	: bovine leukosis	C.N.S.	: central nervous system
B.M.R.	: basal metabolic rate	CO	: carbon monoxide, cardiac output
Bol.	: bo'lus (pill)	Co ₂	: carbon dioxide
B.P.	: blood pressure	C.O.P.D.	: chronic obstructive pulmonary disease
b.p.	: boiling point	C.O.P.E.	: chronic obstructive pulmonary emphysema
B.S.	: blood sugar	C.P.H.	: certificate in public health
B.S.R.	: blood sedimentation rate	C.P.	: crude protein
BTB	: blue tongue disease	C.P.	: creatine phosphate
B.V.	: biological value	C.P.D.	: contagious pastular dermatitis
BVD	: bovine viral diarrhoea	CPK	: creatine phosphate kinase
B.V.	: bad ventilation	c.p.m.	: counts per minute
BWD	: bacillary white diarrhoea	c.p.s	: cycles per second
B.wt.	: birth weight	C.R.	: cardiorespiratory
C		C.R.D.	: chronic respiratory disease
CAV	: canine adenovirus	CRST	: cardio respiratory stimuli
C.B.C	: complete blood count	C.S.F.	: cerebrospinal fluid
C.B.D	: common bile duct	C.T.	: connective tissue
C.B.F.	: cerebral blood flow	C.T.P.	: canine thrombocytopenia purpura
CBPP	: contagious bovine pleuro-pneumonia	cu.cm.	: cubic centimeter
cc.	: cubic centimetre	cu.mm.	: cubic millimeter
CCPP	: contagious caprine pleuro-pneumonia	C.V.	: cardiovascular
Cd.	: caudal	C.V.A.	: cerebrovascular accident
C.D.	: communicable disease, canine distemper	CVC	: caudal vena cava
C.D.C.	: calculated date of confinement	C.V.P.	: central venous pressure
C.E.	: cardiac enlargement	Cx.	: convex
CEM	: contagious equine metritis	Cyth.	: cy'athus (a glassful)
C.F.T.	: complement fixation test	*D*	
C.H.D.	: coronary heart disease	D.	: dosis (dose)
C.H.F.	: chronic heart failure, congestive heart failure	D.A.	: delayed action
CHO	: carbohydrate	DCA.	: desoxycorticosterone acetate
C.I.	: color index (of the blood)	D.cells	: delta cells of pancreas/delta cells of anterior pituitary
CIP	: chronic interstitial pneumonia	DCP	: digestible crude protein
C.L.	: corpus luteum	d.d.	: de die (daily)
C.L.L.	: chronic lymphocytic leukemia	DE	: digestible energy
C.L.O.	: cod liver oil	Deglut.	: swallowed
		dg.	: decigram, deglutition

D.M.	: dry matter, diabetes mellitus, diastolic murmur	Factor III	: tissue thromboplastin
DMI	: dry matter intake	Factor IV	: calcium
DNA	: deoxyribonucleic acid	Factor V	: proaccelerin
D.O.	: delayed ovulation	Factor VIII	: antihæmophilic factor
D.O.B.	: date of birth	Factor IX	: plasma thromboplastin component
dr.	: dram, dressing	Factor X	: stuart prower factor
DVH	: duck viral hepatitis	Factor XI	: plasma thromboplastin atecedent
D.V.M.	: doctor of veterinary medicine		
	E	Factor XII	: hageman factor
e.	: electron	Factor XIII	: fibrin stabilizing factor
ea.	: each	FAs.	: fatty acids
EAE	: endemic abortion of ewes	Fasc.	: fascic'ulus (bundle)
EB	: energy balance	F.B.	: foreign body
EBA	: epidemic bovine abortion, epizootic bovine abortion	FCI	: feline calicivirus infection
E.C.F.	: extracellular fluid	FCM	: fat correct milk
ECG.	: electrocardiogram	F.D.	: focal distance, fatal dose
E.C.T.	: electroconvulsive therapy	FE	: fecal energy
E.D.	: effective dose	FEV	: forced expiratory volume
E.D.C.	: expected date of confinement	F.F.A.	: free fatty acids
E.D.D.	: expected date of delivery	F.H.S.	: f(o)etal heart sounds
EDTA	: ethylene diamine tetraacetic acid	FIA	: feline infectious anaemia
EEE	: eastern equine encephalo-myelitis	flav.	: flavus (yellow)
EFV	: ephemeral fever virus	Fl. fld.	: fluid
EHV	: equine herpes virus	fl. dr.	: fluid drahm
EKY.	: electrokymogram	fl. oz.	: fluid ounce
E.M.F.	: erythrocyte maturation factor	F.M.	: fi'at mistu'ra (make a mixture)
EMG.	: electromyogram	FMD	: foot and mouth disease
EP	: enzootic pneumonia	FMS	: foetal membrane slip
Eq.	: equines	f.p.	: freezing point
ER	: endoplasmic reticulum	F.P.C.	: fish protein concentrate
ERV.	: expiratory reserve volume	FPL	: feline pan leukopenia
E.S.R.	: erythrocyte sedimentation rate	FRC.	: functional residual capacity
E.U.A.	: examination under anaesthetic	FSH-RH	: follicle stimulating hormone releasing hromosome
EVR	: equine viral rhinopneumonitis		
	: equine viral rhinotracheitis	ft.	: fi'at or fi'ant (let there be made), foot
ex.	: examined, example, exercise		
ext.	: extractum (extract)	F.T.B.D.	: full term born dead
	F	FTC	: failure to conceive
F.	: fahrenheit, formula	F.T.N.D	: full term normal delivery
Factor I	: fibrinogen	FVR	: feline viral rhinotracheitis
Factor II	: prothrombin		

G	
g.	: gram
G.A.	: general anaesthetic
GE	: gross energy
GEI	: gross energy intake
G.F.R.	: glomerular filtration rate
G.H.	: growth hormone
GHIF.	: growth hormone inhibiting factor
GHRF	: growth hormone releasing factor
G.I.	: gastrointestinal
GIT	: gastrointestinal tract
gl.	: gland
Gm.	: gram
G.M.C.	: general medical council
Gn RH	: gonadotropin releasing hormone
G.P.	: gestation period
gr.	: grain
G.S.W.	: gun shot wound
G.V.	: gentian violet
G.V.P.	: good ventilation place
G.T.H.	: gonadotropic hormone
g.u.	: genitourinary

H

Hb	: hemoglobin
Hbo ₂	: oxyhemoglobin
H.B.P.	: high blood pressure
HC	: hog cholera
HCGT	: human chorionic gonadotropin
HD	: hemolytic disease
HE	: haemorrhagic enteritis
H & E	: hematoxylin and eosin stain
H.G.H.	: human growth hormone
HM	: high mounts
ho-	: horizontal
HP	: heat production
hpf	: high power field
ht	: height
H.V.	: herpes virus
H-zone	: central light zone of A-disc in a sarcomere

I

I-band	: the isotropic part of a sarcomere
--------	-------------------------------------

IBD	: infectious bursal disease
IBDV	: infectious bursal disease virus
IBKC	: infectious bovine keratoconjunctivitis
IBRT	: infectious bovine rhinotracheitis
IBVV	: infectious bovine vulvovaginitis
IC	: inspiratory capacity
ICH	: infectious canine hepatitis
ICS	: intercostal space
ICSH	: interstitial cell stimulating hormone (LH)
ID	: intradermal, infective dose
IF	: intrinsic factor
IHN	: infectious haematopietic necrosis
IM	: intramuscular
in	: inch
in. d.	: in di'es (daily)
Inj.	: injection
IOP.	: intraocular pressure
I.P.	: intraperitoneally
IRV	: inspiratory reserve volume
I.S.	: intercostal space
ISOT	: infectious sinusitis of turkeys
I.U.	: International unit
IUC	: intrauterine conception
I.V.	: intravenous
IVC	: intravaginal conception

J

J.E.	: japanese B encephalitis
------	---------------------------

K

kc.p.s.	: kilocycles per second
kg.	: kilogram
k.L.	: kilolitre
K.U.B.	: kidney ureter and bladder
kv.	: kilovolt
kw.	: kilowatt

L

L	: left, liter, length, lethal
L.A.	: left atrium, local anaesthetic, local authority

Lb	: li'br (pound)	M.S.I.	: medicated steam inhalation
L.B.P.	: low blood pressure	mμ	: millimicron
L.B.w ratio	: liver: bodyweight ratio	mμg.	: millimicrogram
L.D.	: lethal dose	mU.	: milliunit
LD 50	: lethal dose 50	MV'	: microwave
LHRF	: luteinizing hormone releasing factor	MwT	: Molecular weight
L.H.R.H.	: luteinizing hormone releasing hormone	*N*	
Lig.	: ligament	NAD	: nicotinamide adenine dinucleotide (coenzyme I)
Linim.	: liniment	NADP	: nicotinamide adenine dinucleotide phosphate (coenzyme II)
Liq.	: liquor	NAV	: nomina anatomica veterinaria
L.SH	: lutein stimulating hormone	NB	: nitrogen balance, new born
L.T.H	: leutotropic hormone	NCR	: nutrient to calori ratio
L.U.H	: left uterine hormone	ND	: newcastle disease
LV	: left ventricle	NE	: net energy
L.V.H.	: left ventricular hypertrophy	NE m	: net energy for maintainance
M		NE w	: net energy for work
M.	: minute, mixture, meter, muscle	NMJ	: neuromuscular junction
MCF	: malignant cattarrhal fever	NR'	: normal respiration
mcg.	: microgram	N.S.D.	: nominal standard dose
MCHC	: mean corpuscular haemoglobin concentration	NT	: normal temperature
MCV	: mean corpuscular volume	N. & V.	: nausea and vomiting
MD	: mucosal disease	N.Y.D.	: not yet diagnosed
MDV	: mucosal disease virus	*O*	
ME	: metabolizable energy	OBS.	: obstetrics
M.E.D.	: minimal effective dose	OID	: ovine interdigita dermatitis
m Eq.	: milliequivalent	O.M.	: osteomyelitis, otitis media
mg.	: miligram	Ov.	: ovum
MGI	: mycoplasma gallisepticum infection	Oz	: ounce
MHD	: mulberry heart disease	*P*	
M.I.	: myocardial infarction	P.	: position
M.I.D.	: minimal infective dose	P.ac	: partes aqua'les (in equal parts)
ml.	: milliliter	Part. vic.	: par'tibus vi'cibus (in divided doses)
M.L.D.	: minimal lethal dose	PBI.	: protein bound iodine
mM	: millimole, millimeter	P.C.	: poste cibum (after meals)
mm	: mucous membrane	Pco ₂	: partial pressure of carbon dioxide
MMI	: mycoplasma meleagridis infection	P.C.T.	: proximal convulated tubules
mRNA	: messenger RNA	P.C.V.	: packed cell volume
MRT	: milk ring test	PE	: protein equivalent

PER	: protein efficiency ratio
PF ₃	: platelet factor 3
PG	: prostaglandin
P.H.	: past history
pharm.	: pharmacy, pharmaceutical, pharmacopoeia
PIF	: prolactin inhibiting factor
PIH	: prolactin inhibiting hormone
P.M.	: post mortem
PMSG	: prégnañt mare serum gonadotropin
P.N.S.	: peripheral nervous system
P.O.	: per os (by mouth, orally)
PO ₂	: partial pressure of oxygen
P.P.H.	: post-partum haemorrhage
ppm	: parts per million
PPT	: precipitated, precipitation
PRF	: prolactin releasing factor
PSCE	: pseudo stratified columnar epithelium
p.s.	: per second
PSS	: physiologic saline solution
P.T.	: pulmonary tuberculosis
P.U.	: peptic ulcer
P.V.	: per vagina
PVC	: posterior vena cava
P.V.T	: paroxysmal ventricular tachycardia
Px.	: pneumothorax
Q	
QCM	: quadriceps muscle
qt.	: quart
R	
R.	: respiration
R.A.	: rheumatoid arthritis, right atrium
R.B.Cs.	: red blood corpuscles
RC	: rough colony
R.D.A.	: recommended daily allowance
R.D.S.	: respiratory distress syndrome
RE.	: rectal examination
RER	: rough endoplasmic reticulum

RES	: reticulo endothelial system
Rh., rh	: rhesus factor
R.L.L.	: right lower lobe
R.M	: respiratory movement
RNA	: ribonucleic acid
R.Q.	: respiratory quotient
rpm	: round per minute
rRNA	: ribosomal ribonucleic acid
R.S.	: respiratory system
RSE	: random sample error
R.T.	: reaction time
R.V.	: residual volume
Rx	: a medical prescription
S	
S.	: sacral
Sat.	: saturated
S.B.	: still born
SBE	: sporadic bovine encephal- omyelitis
s.c.	: subcutaneous
S-C	: smooth colony
S.C.E.	: streptococcus contagiosae equerum
S.C.T	: straight collecting tubule
S.D.	: standard deviation
S.E.	: standard error
S.L.V.	: superior labial vein
SNF	: solid non fat
Sp.Gr., S.G.	: specific gravity
Sol.	: solution
solv.	: sol've (dissolve)
S.R.	: sedimentation rate
staph.	: staphylococcus
STH	: somatotropin (growth) hormone
Str.	: streptococcus
SVC	: spring viraemia of carp
S.W.	: short wave
sym:	: symmetrical
T	
T.	: temperature
tab.	: tablet

T.B.	: tubercle bacillus, tuberculosis	vib.	: vibration
TDE	: true digestible energy	vol.	: volume
TDN	: total digestible nutrients	V.P.	: venous pressure
Te.	: tetanus	V.T.	: ventricular tachycardia
THV	: turkey herpes virus	V, vv.	: veins
Th. V.	: thoracic vertebra	V.W.	: vessel wall
T.I.	: tricuspid incompetence		*W*
T.M.J	: temporomandibular joint	w.	: watt
tinct.	: tincture	W ^{0.75}	: metabolic body size
T.L.C.	: total lung capacity	W.B.C.	: white blood cell
TME	: true metabolizable energy	WEH	: walleye epidermal hypoplasia
TLOS	: turkey leg oedema syndrome	W.L.	: wave length
T.N.	: temperature normal	WMD	: white muscle disease
TNE	: true net energy	ws.	: water soluble
TP	: true protein	wt.	: weight
T.P.R.	: temperate, pulse, respiration		*X*
tr.	: tincture	XR	: X-ray
TRH	: thyrotropin releasing hormone		*Y*
T.S.	: total solids	Y.O.B.	: year of birth
TSH	: thyrotropic stimulation hormone	y.s.	: yellow spot
TSS	: tremorgen staggers syndrome		*Z*
TV	: tidal volume	Z, Zc	: zinc
TVFAs	: total volatile fatty acids	Zd	: zinc deficiency
TVH	: turkey viral hepatitis	Z-line	: boundary of a sarcomere
TVQ	: tagmen ventriculi quarti	Zz.	: zin'giber (ginger)
	U		
U.	: unit		
UFA.	: unesterified fatty acids		
U.G.S.	: urogenital system		
U.T.I.	: urinary tract infection		
UVR	: ultra violet rays		
	V		
V	: vein		
VBP	: venous blood pressure		
VC	: vital capacity		
V.D.	: venereal disease		
V.D.H.	: valvular disease of the heart		
V.E.	: vaginal examination		
VEN	: viral erythrocytic necrosis		
V.F.	: ventricular fibrillation		
VFVV	: vibrio foetus var venerialis		

الأمراض البيطرية الوبائية والمعدية *Epizootic & infectious veterinary diseases*

Epizootic viral diseases الأمراض الوبائية الفيروسية

African horse sickness طاعون الخيل. النجمة. مرض الخيل الأفريقي
Air sac disease, chronic respiratory disease مرض الأكياس الهوائية
Cattle plague, Rinderpest الطاعون البقري. الوباء البقري. أبو دمة
Equine encephalomyelitis التهاب المخي الشوكي في الخيول. التهاب الدماغ والنخاع الشوكي
Foot and mouth disease الحمى القلاعية. مرض الفم والأرجل. أبو ركب. أبو لسان
Fowl plague, fowl pest طاعون الطيور. الشوطة. الفرة
Fowl pox, Avian diphtheria جدري الطيور. النفثريا
Hog cholera, swine fever كوليرا الخنازير. وباء الخنازير
Myxomatosis مكسومة الأرانب
Newcastle disease نيوكاسل. طاعون الطيور المشابه
Sheep pox جدري الضان. جدري الغنم
Swine encephalomyelitis التهاب المخي الشوكي الخنازيري

Epizootic bacterial diseases

Air sac disease مرض الأكياس الهوائية
Anthrax الحمى الفحمية. الجمرة الخبيثة. الجمراوية
Epizootic lymphangitis, equine cryptococcosis التهاب الأوعية الليمفاوية في الخيول. السراجة
Fowl cholera كوليرا الطيور. كليرة. الهیضة
Haemorrhagic septicaemia, pasteurellosis bovis septica التسمم الدموي. الشحار. خناق المواشي. الحمى النزفية

Swine plague طاعون الخنازير. التسمم الدموي في الخنازير

Infectious (contagious) viral diseases

Blue tongue اللسان الأزرق في الأغنام
Canine distemper طاعون الكلاب. ديسمب. جثة كلاب
Coital exanthema, Vesicular venereal disease طفح النزو. بثور النزو

Contagious agalactia الجداد المعدي في الأغنام

Contagious pleuropneumonia

التهاب الرئوي البلوري المعدي. ذات الجنب. ذات الرئة

Contagious pustular dermatitis, Contagious ecthyma, Scaiy mouth

التهاب الجلدي التقرحي في الأغنام

Equine infectious anaemia فقر الدم المعدي في الخيول

Equine infectious pink eye

مرض العين القرنفلي (الأحمر) المعدي في الخيول

Infectious laryngotracheitis and bronchitis

التهاب الحنجرة والقصبية والشعب الهوائية في الطيور

Lymphomatosis, Fowl paralysis

سرطان الطيور العصبي

Malignant catarrhal fever, Malignant catarrh of cattle, Malignant head catarrh, Catarrhal fever, Gangrenous coryza

النزلة (الحمى) الرشحية الخبيثة في الأبقار

Ornithosis

الببغاوية في الطيور

Psittacosis, parrot fever

الببغائي. حمى الببغاء

Rabies

السعار. الكلب. داء الكلب

Three days fever (sickness) حمى الثلاثة أيام. الدنج

Infectious bacterial diseases

الأمراض المعدية الجرثومية

Actinobacillosis الفطر الشعاعي. العمى الشعاعي

Actinomycosis, Lumpy jaw, Wooden tongue

مرض الخنزيرة. الشعاع الفطري

Actinomycosis, Tropical actinomycosis, Farcy of cattle

الفطر الشعاعي. جفيل البقر

Bacillary white diarrhoea الأسهال الأبيض في الطيور

Black quarter (leg), Emphysematous gangrene

الجمرة العريضة. الرجل السوداء. أبو ريع. أبو ذراع

Botromycosis, Scirrhou cord, Staphylococcus aureus infection,

الفطر العنقودي

Braxy, braasot, Braasoi disease الإرتشاح الخبيث

Malignant oedema

الأوديما الخبيثة

Calf diphtheria, Necrobacillosis

دفتريا العجول

Contagious abortion	الإجهاض المعدي في الأبقار	Egyptian fever	الحمى (الثيليريا) المصرية
Enterotoxaemia, struck, Pulpy kidney disease, Gas gangrene, Lamb desentary		El-Dabab, trypanosomiasis	الجفار. الدباب في الجمال والأبقار
التسمم المعوي المعدي. الزحار. الغنغرينا الغازية في الحملان		Leishmaniasis (cutaneous and visceral form)	الليشمانيا (الجلدية والباطنية)
Foot rot of sheep	تعفن الظلف في الأغنام	Leptospirosis	الليبتوسبيريا
Fowl typhoid	تيفود الدجاج. باراتفوس	Mal De Caderas	الدباب في الخيل. ترابانوسوما الدباب
Glanders, farcy	الرعام. السقاوة. السراجة	Spirochetosis	زهري الطيور
Heartwater, Q-fever	الحمى المجهولة. الرشح القلبي	Texas (tick) fever, Red water, Black water	حمى التكداس
مرض يون. مرض يونز		Trichomoniasis	التهاب المهبل المعدي في الأبقار
Malta fever, Undulant fever, Mediterranean fever	الحمى المالطية	Contagious parasitic diseases	
Ovine caseous lymphadenitis	البنزهرية	الأمراض المعدية الطفيلية	
Pseudo tuberculosis	السل الكاذب	Bird mites	الفاش. حلم الطيور
Ringworm (fungus), favus	القرع. القوب	Bladderworm, Echinococcosis, hydated	الأكياس المائية
Shipping (transit) fever, Stockyard pneumonia	حمى الشحن	Bursatti, bursattee, summer sores, bolls	قروح الصيف. برستاي
Stranglas	الخنق. السقاوة. التهاب الغدد الحلقية	Coeniorosis	الحويصلات الديدانية. مرض الطفوق
Swine erysipelas	حمرة الخنازير. الحمرة	Cysticercosis, measles	حويصلات الديدان الشريطية. الحصبة
Tetanus, lock jaw	الكزاز. التخشب. التيتانوس	Distomatosis. Liver flukes	الديدان الكبديّة. ديستوماتوس
Tuberculosis	السل. الدرن. التدرن	Hypoderma bovis	نغف الجلد البقري
Tularemia	تسمم دموي القوارض	Mange, scabies	الجرب. الجرب الطفيلي
Contagious protozoal diseases		Oestrous (ovis, bovis, cameli)	نغف الأنثى
الأمراض المعدية البروتوزوية		Pediculosis, lice infestation	القمل. الإصابة بالقمل
Anaplamosis, gall sickness	الأنابلازما	Round worms	الديدان الأسطوانية
Avian malaria	ملاريا الطيور	Scaly legs in poultry	جرب الأرجل. الجرب الحشفي في الطيور
Black head, Infectious enterohepatitis	الرأس الأسود في الرومي	Tape worms	الديدان الشريطية
	تيفود (تيفوس) الكلاب	Tick infestation	القراد. الإصابة بالقراد
Coccidiosis	الكوكسيديا. الكوكسيديّة	Trematodes	الديدان المثقبة. الديدان المفرطة
Dourine, Mal De Coit	زهري الخيول. مرض الجماع	Trichinosis, trichiniasis	مرض التريخيينا
East coast fever, African coast fever, Coast fever, Rhodesian redwater		Verminous bronchitis, hoose, husk, lung worm	الالتهاب الشعبي الديداني
	ثايليريا (حمى) الساحل الشرقي. البيروبلازما		

Transmission of zoonotic diseases by dogs
طرق إنتقال العدوي لأهم الأمراض المشتركة التي تنقلها الكلاب

طريقة انتقال العدوي	اسم المرض
بواسطة العقر	الكلب أو السعار . التيتانوس . عدوي ميكروبات الباستيريللا
بواسطة الرزاز	السل . الحمي المجهولة
بملامسة الجلد	الديرماتومايكوزيس . الجرب الساركوبتي
عن طريق البول والبراز	السالمونيلا . اليرسينيا . الكامبيلوناكتر . اللبتوسبير . البروسيللا . الحويصلات الشريطية القنفذية . حويصلات المخ (سنيوروس) . اليرقات المتجولة . التوكسوبلازما (القطط)
بطريق غير مباشر	التوكسوبلازما (الكلاب) . التريكينيللا

Zoonotic diseases which transmitted by dogs
الأمراض المشتركة التي تنقلها الكلاب مباشرة أو بطريق غير مباشر

الأمراض الفيروسية	الأنفلونزا . حمي لاسا . الكلب أو السعار
الأمراض الفطرية	اسبوروتركوزيس . ميكورميكوزيس . كربستوكوكوزيس . كوكسيديو ميكوزيس . القراع . بلاستومايكوزيس
الأمراض الريكتسية	الحمي المجهولة . مرض خدش القط . حمي الأزرار . حمي جبل روكي . التيفوس المتوطن
الأمراض البكتيرية	الحمي الفحمية . الطاعون . اللبتوسبير . مرض لايم . السالمونيلا . الكامبيلوباكتري . الجيارديا . التوليريميا
الأمراض الطفيلية	الديدان المفلطحة بالرئة . الليشمانيا الحشوية . التريبانوسوما الأمريكية (شاجا) . مرض اليرقات المتجولة بالجلد . التريكينيللا . التوكسوبلازما . التوكسوبلازما الكلبية . شريطية السمك . تينيا سوليوم . تينيا ساجيناتا . الدابلويدوم كانينوم . المالتى سبس . الأنكيلوستوما البرازيلية . أنكيلوستوما الكلاب . الكلونوركياسيز . الدايروفيلاريا . التريبانوسوما بروسياي . الهستوبلازما . سبارجانوزيس . الكربتوسبورديا . خدش القط

الأمراض المشتركة الهامة بين الحيوان والإنسان *Important zoonotic diseases*

Diseases transmitted to man from animals and mode of transmission

بعض الأمراض التي تنتقل للإنسان من الحيوان والطيور وطريقة انتقالها

طريقة انتقال المرض	Mode of transmission	اسم المرض	Zoonotic disease
مباشرة	Direct	الفطر الشعاعي	Actinomycosis
تيارات الهواء. اللحوم. مباشرة	Direct, meat, air	الجمرة الخبيثة (الحمى الفحمية)	Anthrax
لحوم الخنازير	Meat	اسكارس الخنزير	Ascaris lambricoides of pig
مباشرة. الألبان	Direct, milk	الحمى المالطية (حمى البحر الأبيض المتوسط)	Brucellosis
الألبان	Milk	الكانديدا (الطفح)	Candidiasis (Thrush)
مباشرة	Direct	الجدري	Chicken pox
مباشرة	Direct	الإكزيما الوبائية بالخراف	Contagious eczema (sheep)
لدغ الحشرات (البراغيث)	Insect bites (flees)	حمى التيفوس الوبائية	Endemic typhus fever
مباشرة. الألبان	Direct, Milk	الحمى القلاعية	Foot and mouth disease
لدغ الحشرات. الفئران	Insect bites, rats	الطاعون الأسود (الموت الأسود)	Human plague (Black death)
اللحوم	Meat	عدوي الكيس المائي	Hydatidosis (Hydatid cyst)
عقر الحيوانات. لدغ الحشرات	Animal, Mosquitoe bites	اللبتوسبيروا (عدوي اللولبيات)	Leptospirosis
لدغ الحشرات (ذبابة الرمل)	Insect bites (Sand fly)	الليشمانيا (الخراج الشرقي)	Lishmaniasis (Oriental sore)
الألبان. اللحوم	Milk, meat	مرض الدوران العصبي (ليستيريا)	Listeriosis
مباشرة	Direct	الجرب	Mange
مباشرة. اللحوم	Direct, meat	نيوكاسل (مرض العيون الوردية)	New castle (Pink eye disease)
مباشرة. الهواء	Direct, air	حمى الببغاء (الكلاميديا)	Parrot fever (chlamediosis)
مباشرة. الألبان	Direct, milk	الحمى المجهولة	Q-Fever
مباشرة (عقر وعض الحيوان)	Direct (animal bites)	السعار (داء الكلب)	Rabies
مباشرة. الألبان. لدغ الحشرات	Direct, milk, insect bites	حمى الوادي المتصدع	Rift valley fever
مباشرة	Direct	التينيا (القراخ)	Ring worm (Tinea)
الألبان. اللحوم	Milk, Meat	السالمونيلا (التسمم الغذائي)	Salmonellosis (food poisoning)
اختراق الجلد مباشرة بواسطة السركاريا (الطور المعدي)	Direct penetration of skin by cercaria	البلهارسيا (شistosوما جابونيكم)	Schistosomiasis (S. Japonicum)
لدغ الحشرات (ذبابة تسي تسي)	Insect bites (Tsi-Tsi fly)	مرض النوم	Sleeping sickness
اللحوم	Meat	الدودة الشريطية (الأبقار. الخنازير)	Tacniasis (T. saginata, T. solium)
مباشرة. اللحوم	Direct, meat	مرض المقوسات (توكسوبلازما)	Toxoplasmosis
اللحوم	Meat	التريكنيللا	Trichinosis (Trichinella spiralis)
الألبان. اللحوم. مباشرة	Milk, meat, direct	الدرن (السل)	Tuberculosis (T.B)
لدغ الحشرات	Insect bite	الحمى الصفراء	Yellow fever

عن طريق اللحوم: بالتعامل مع لحوم نية أو أكل لحوم نية أو غير كاملة الطهي.

عن طريق الألبان: التعامل مع لبن خام أو شرب لبن خام أو لبن لم يتم غليته أو لبن غير مبستر

مباشرة: عن طريق اللمس أو الاحتكاك بالحيوان

عقر: عقر الحيوان وعضة للإنسان

INDEX الفهرس

Page	Subject	الموضوع
-	Dedication, Acknowledgement	إهداء وشكر
1	Animal terms	أسماء الحيوانات (جدول)
2	Cattle farm	مبنى مزارع الأبقار (رسم)
3	Animals	الحيوانات (صور)
6	Reptiles	الزواحف (صور)
7	Dogs	الكلاب (تشریح وصور)
9	Birds	الطيور (تشریح والريشة وصور)
13	Diseases of birds	أمراض الطيور . صور
14	Chicken egg	تركيب بيضة الدجاج (رسمت البيضة)
15	Reproduction in birds	الإنتاج والتكاثر في الطيور (جدول)
15	Composition of egg	تركيب ومكونات البيضة (صورة وجدول)
17	Fishes	الأسماك (تشریح والأجهزة الداخلية)
19	Fishes	الأسماك (صور). القواقع. عالم البحار
23	Diseases of fish	أمراض الأسماك (صور)
24	Fishes production and ponds	مزارع وإنتاج الأسماك
25	Anatomy	التشریح
25	Directions and plans	الاتجاهات والمساقط
26	External parts	الأجزاء الخارجية في الحيوانات
29	Applied anatomy	التشریح التطبيقي
32	Muscles	العضلات
36	Skeleton	الهيكل العظمي
37	Bones of head	عظام الرأس
38	Bones of limbs	عظام الأرجل
41	Joints	المفاصل (التركيب والحركة)
42	Nervous system	الجهاز العصبي
48	Endocrines	الغدة الصماء
49	Hypophyseal hormones	هرمونات الغدة النخامية
50	Lymphatic system, spleen	الجهاز الليمفاوي والطحال
50	Heart, arteries, veins	القلب والشرايين والأوردة
52	Circulatory system	الجهاز الدوري
53	Blood cells	كرات الدم
56	Inflammatory cells	خلايا الالتهابات
57	Blood cell count	عد كرات الدم (أجهزة)
57	Blood groups	مجاميع الدم (جدول)
58	Blood values	القيم الدموية للدم والمصل (جدول)
59	Digestive system	الجهاز الهضمي (مكوناته وسعته)
62	Dentition	التسنين (صور وجدول)
63	Age of the animals	عمر (سن) الحيوانات
65	Respiratory system	الجهاز التنفسي

66	Urogenital system	الجهاز البولي التناسلي
68	Male genital system	الجهاز التناسلي الذكري
70	Spermogram	صور وأشكال الحيوانات المنوية
71	Female genital system	الجهاز التناسلي الأنثوي: والحمل ونمو الجنين
72	Placenta and fetal membranes	المشيمة وأغشية الجنين
73	Udder of cows	الضرع في الأبقار
73	Female genital system of birds	الجهاز التناسلي الأنثوي في الطيور
74	Fetal development	مراحل نمو الجنين
74	Artificial vagina	المهبل الصناعي
75	Composition of milk	مكونات اللبن ومنتجاته (جداول)
75	Production & reproduction cycle	الدورة الانتاجية والتناسلية (جداول)
77	Skin, eye, ears	(الجلد. العين. الأذن)
78	Cells, tissues	الخلايا والأنسجة: الخلية. النواة. الأنسجة. الغدد الإفرازية
80	Cell division	انقسام الخلية
81	Meat parts	أجزاء الذبيحة
82	Lymph nodes of meat parts	العقد الليمفاوية في أجزاء الذبيحة
82	Animal movements	حركات الحيوان. سباق ماثرون للجري: لتحديد سرعة الحيوانات
83	Parasitology	الطفيليات: الأميبا. البلهارسيا. التينيا
84	Ascaris, Ancylostoma	الاسكارس. الأنكلستوما
85	Adult worms	الديدان كاملة (الناضجة) وجهاز بيرمان
87	Toxoplasma and Echinococcus	المقوسات القندية: دورة الحياة والمشوكة الحبيبية
88	Fasciola	الدودة الكبدية: دورة الحياة
89	Plasmodium, coccidia	متصورة الطيور والكوكسيديا
90	Eggs of worm parasites	بيض الديدان الطفيلية: في براز المواشي والأغنام والدواجن والكلاب والأرانب والخيول
94	Warble fly	الذبابة النبرية
95	Insects	الحشرات: الذبابة. الصرصور. البق. القمل. البرغوث
96	Oestrus fly	ذبابة الماشية
96	Ticks	القراد
98	Trypanosoma, leishmania	المتقبات والليشمانيا
99	Babesia, theileria, trichomonas	البابيزيا والتيليريا والمشعرات
100	Bacteria	البكتيريا: أنواعها وأشكالها واختبار الحساسية
102	Bacteria, bacteriophage, viruses, yeast	مكونات وتركيب الخلية البكتيرية وملتهمة البكتيريا والفيروس وفطر الخميرة
103	Viruses, RNA, DNA	الفيروسات
105	Fungus	الفطريات
106	Suture pattern	نماذج الغرز الجراحية
107	Bone fracture	كسور العظام
108	Presentation of fetus	وضع مجي الجنين
109	Anomalies, Diseases	تشوهات وأمراض
110	Plants and Rations	نباتات وعلائق
115	Feed stuff	مواد العلف (جدول)
117	Classification of nutrients by analysis	التقسيم التحليلي للمكونات الغذائية

119	Medicinal herbs and fungi	اعشاب وفطريات طبية
121	Poisonous plants and fungi	اعشاب وفطريات سامة
122	Instruments	أجهزة: تستخدم في اختبارات اللبن والبول
123	Medicinal and Veterinary instruments	أجهزة طبية وبيطرية
126	Veterinary instruments	أدوات وأجهزة بيطرية
128	Shoes	الحدوات
129	Urine examination	فحص البول
130	Faecal examination	فحص البراز
131	Flower	الزهرة (تركيبها)
131	Animal kingdom	المملكة الحيوانية (رسم وجداول)
134	Conversion of weights, energy, area, volume	تحويلات الأوزان والطاقة والمساحة والحجم
135	Agonistic, dominance, flights, bellowing	صورة النطاح والغلبة والقتال والنعير
136	Temperature, pulse, respiration	الحرارة والنبض والتنفس: كيفية تحويل درجة الحرارة من فهرنهايت إلى مئوية
137	Infectious diseases	الأمراض المعدية التي تصيب أكثر من فصيلة في الحيوانات
140	Chemical elements	العناصر الكيميائية
143	pH	تركيز أيون الهيدروجين لبعض السوائل
144	Vocabulary	المصطلحات
179	Body fluid	سوائل الجسم: مكوناتها من الأنيونات والكاتيونات
240	Items of first aid	متطلبات الاسعافات الأولية
265	Genital system in woman	الجهاز التناسلي في المرأة
284	Myofibril, sarcomere, H zone	ليفة وقسيمة عضلية ومنطقة أتش
297	Intestinal villus	خملة الأمعاء
334	Types of nuclei, types of nerve cells	أنواع نوايا الخلية وأنواع الخلية العصبية
344	Blood platelets (ultra structure)	تركيب الصفائح الدموية
367	Plasma proteins	بروتين البلازما (مكوناته وتركيبه)
401	Sagittal section in the head of horse	قطاع سهمي في رأس الحصان
415	U wave in electrocardiograph	رسم القلب الكهربائي
419	Volvulus, Telescoping of intestine	التفاف. انزلاق الأمعاء
425	Prefixes, suffixes	السوابق واللاحق
433	Symbols	الرموز والعلامات
435	Abbreviations	الاختصارات
442	Epizootic and infectious veterinary diseases	الأمراض البيطرية الوبائية والمعدية
444	Zoonotic diseases which transmitted by dogs	الأمراض المشتركة التي تنقلها الكلاب إلى الإنسان
445	Important zoonotic diseases	الأمراض المشتركة الهامة بين الحيوان والإنسان كيفية استعمال القاموس المصور

كيفية استعمال القاموس المصور

(بإستخدام إحدى الطريقتين)

(١) أنظر فهرس الصور وقرر في أي صفحة قد تظهر الكلمة التي تحتاجها وستجد الأشياء وقد جمعت حسب المجموعة الطبيعية لها أو الجهاز الذي تتضمن إليه مثلا المعدة تجدها تحت الجهاز الهضمي أو الحصان تجده تحت مجموعة الحيوانات ثم حاول تغطية الكلمات الخاصة بهذه المجموعة أو الجهاز.

(٢) أنظر الكلمة في قاموس الكلمات فتجد أمامها: بعد الكلمة الإنجليزية مباشرة تعني أنظر إلي هذه الصفحة بهذا الرقم في قاموس الصور فمثلا Pigeon:9 تعني انظر صفحة ٩ ستجد صورة حمامة مع صور مجموعة مختلفة من الطيور.

ايضاح الإشارات والرموز في قاموس الحروف

- (.) نقطة بين الكلمة العربية تعني الكلمات المترادفة أو أشباها.
- (و) فصلة بين الكلمات الإنجليزية تعني الكلمات المترادفة أو أشباها
- (/) خط مائل تعني المفرد والجمع
- () حرف بين قوسين في الإنجليزية: يفيد أن الكلمة تكتب به أو بدونه
- (~) يفيد الكلمة السابقة أعلاها
- (-) خط يفيد تكرار نفس الكلمة وذلك لجمعها أو إضافة حروف لها
- (:) نقطة فوق نقطة في الإنجليزية تعني أنظر إلي رقم الصفحة المكتوب بعد النقطتين في القاموس المصور للتعرف أوضح علي الكلمة.

أخيراً أرحب بأي إستفسار أو إضافة أو تعديل وأرحب أيضاً بجميع آرائكم

القاموس البيطري

إنجليزي عربي

بالصور والرسومات الإيضاحية والجداول

إعداد

الأستاذ الدكتور

عبد الخالق رمضان الشيخ

كلية الطب البيطري - جامعة الزقازيق

تليفون : ٠٠٢/٠٦٤/٣٣٧٠٠٥٣

محمول : ٠١٠٥٠٦٤٤٢١

Email: sheikh064@hotmail. Com

Email: onetwovet@yahoo.com

حقوق الطبع والنشر محفوظة للمؤلف ولا يجوز الاقتباس منها أو إعادة كتاباتها أو صورها بدون تصريح مكتوب ومعتمد من المؤلف

رقم الإيداع بدار الكتاب المصرية

٢٠٠٤/١٦٧٩٥

رقم الترقيم الدولي للقاموس

977-6099-13-0

مكتبة شهوان للطباعة بالزقازيق

هاتف : ٠٠٢/٠٥٥/٢٣٥٢٥٧٧

القاموس البيطري

إنجليزي عربي

بالصور والرسومات الإيضاحية والجداول

"رب صورة أغنت عن ألف كلمة"

إعداد

الأستاذ الدكتور

عبد الخالق رمضان الشيخ

Veterinary Dictionary

English Arabic

Pictured, illustrated & tabulated

"One picture is worth a thousand words"

By

Prof. Dr.

Abdel Khalek Ramadan El-Sheikh

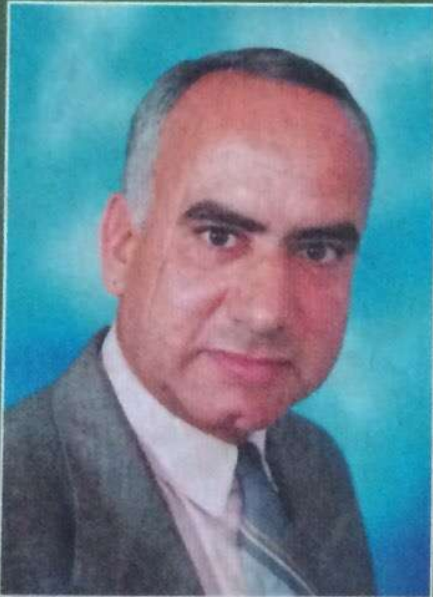
القاموس البيطرى

انجليزى عربى

بالصور والرسومات الإيضاحية والجداول

يشمل هذا القاموس مصطلحات فى:

١. الطب البيطرى. الحيوانات البرية والأليفة
٢. الكيمياء. النبات. الفيزياء. البيولوجى. التشريح لطلاب الفرقة الأولى
٣. علوم الحيوان. الدواجن. الأسماك (تربية ورعاية وإنتاج وأمراض).
- مراقبة الأغذية والألبان واللحوم بالإضافة إلى الحشرات والطفيليات والميكروبات فى كليات الطب البيطرى والزراعة والعلوم
٤. الأمراض. العمليات. الأدوية. الولادة. الطب المعملى والتحاليل
٥. سلوكيات الحيوان. التغذية. الوراثة. التلقيح الإصطناعى
٦. الطب البشرى. الصيدلة. الأسنان. النباتات الطبية والسامة



إعداد
الأستاذ الدكتور
عبد الخالق الشيخ